Robik Anwar Dani

by Prodi Psikologi Madiun

Submission date: 13-May-2024 01:40PM (UTC+0700)

Submission ID: 2290327989

File name: Activity_of_daily_living.pdf (4.49M)

Word count: 22299

Character count: 131687

LAPORAN AKHIR PENELITIAN DANA INTERNAL UKWMS



JUDUL PENELITIAN KEMAMPUAN ACTIVITY OF DAILY LIVING PADA ANAK GANGGUAN SPEKTRUM AUTIS DITINJAU DARI PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG AUTISME DAN PENERIMAAN DIRI ORANG TUA

TIM PENGUSUL

Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog 712191197/0725059101 (Ketua Peneliti)
David Ary Wicaksono, M.Si. 712191159/0716128701 (Anggota Peneliti)

PSDKU PSIKOLOGI FAKULTAS PSIKOLOGI UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA JULI, 2023

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN AKHIR PENELITIAN DANA INTERNAL UKWMS

Judul Penelitian : Studi Kuantitatif Deskriptif: Gambaran

Kemampuan Activity of Daily Living pada Anak

Gangguan Spektrum Autis

Bidang Ilmu : Psikologi Klinis

Ketua Peneliti

Nama Lengkap : Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog

b. NIK / NIDN : 712191197/0725059101

c. Jabatan Fungsional
d. Program Studi
e. Nomor HP
: Asisten Ahli
: PSDKU Psikologi
: 085735681196

f. Alamat Surel (e-mail) : robik.anwar.dani@ukwms.ac.id

Anggota Peneliti

Mengetahui

Wakil Deka

a. Nama Lengkapb. NIK / NIDNDavid Ary Wicaksono, M.Si.712191159/0716128701

c. Perguruan Tinggi : Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya

Luaran yang dihasilkan : Submit jurnal Proyeksi

Jangka Waktu Pelaksanaan : Agustus 2022 sampai dengan 31 Juli 2023

Jumlah Biaya Penelitian : Rp.9.681.000,00

Madiun, 31 Juli 2023

Pengusul

Marcella Mariska Aryono, M.A.

NIDN: 0719058601

Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog

NIDN: 0725059101

Tanggal : 31 Juli 2023

PENELITIAN DANA INTERNAL UKWMS IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

 Judul Penelitian : Kemampuan Activity of Daily Living pada Anak Gangguan Spektrum Autis Ditinjau dari Pengetahuan Orang Tua Tentang Autisme dan Penerimaan Diri Orang Tua

2. Tim Peneliti

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Instansi Asal	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1	Robik Anwar	Peneliti	Psikologi	UKWMS	8
	Dani		Klinis	Kampus Kota	
				Madiun	
2	David Ary	Anggota	Psikologi	UKWMS	6
	Wicaksono,	Peneliti	Sosial	Kampus Kota	
	M.Si.			Madiun	

Objek Penelitian (jenis material yang akan diteliti dan segi penelitian):
 Activity of Daily Living pada Anak Gangguan Spektrum Autis, Pengetahuan
 Orangtua Tentang Autisme, dan Penerimaan Diri Orang Tua

4. Masa Pelaksanaan: 12 bulan

Mulai : bulan: Agustus, tahun: 2022 Berakhir : bulan: Juli, tahun: 2023

5. Usulan Biaya : **Rp9.681.000,00**

- 6. Lokasi Penelitian (lab/studio/lapangan) Forum Peduli Autisme
- 7. Temuan yang ditargetkan (penjelasan gejala atau kaidah, metode, teori, atau antisipasi yang dikontribusikan pada bidang ilmu)
 - Temuan yang ditargetkan dalam penelitian ini adalah dapat mengetahui hubungan antara pengetahuan orang tua tentang autisme dan penerimaan diri orang tua terhadap kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan spektrum autis.
- 8. Kontribusi mendasar pada suatu bidang ilmu (uraikan tidak lebih dari 50 kata, tekankan pada gagasan fundamental dan orisinal yang akan mendukung pengembangan iptek)

Objek penelitian adalah *Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan spektrum autis yang dilihat dari kemampuan keterampilan kehidupan seharihari dengan tiga subranah, yakni personal, domestik, dan masyarakat dengan beberapa faktor yang mempengaruhi yakni: Pengetahuan Orangtua Tentang Autisme dan Penerimaan Diri Orang Tua.

iv
 Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran (tuliskan nama terbitan berkala ilmiah internasional bereputasi, nasional terakreditasi, atau nasional tidak terakreditasi dan tahun rencana publikasi) Jurnal Proyeksi (Jurnal Psikologi dengan akreditasi Sinta 4)
10. Rencana luaran berupa buku, purwarupa atau luaran lainnya yang ditargetkan
10. Kencana haran berupa buku, punwarupa atau haran lainnya yang untargerkan

RINGKASAN

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan orangtua tentang autisme dan penerimaan orangtua terhadap anak dengan Autistic Spectrum Disorders (ASD) terhadap kemampuan Activity of Daily Living anak dengan ASD. Metode statistik yang digunakan adalah metode korelasional dengan partisipan penelitian sebanyak 15 orangtua yang memiliki anak dengan ASD dengan rentang usia 8 sampai 18 tahun, terdiri dari 10 laki-laki dan 5 perempuan. Teknik pengambilan sampel menggunakan teknik purposive sampling dengan instrumen skala dan teknik analisa data menggunakan Spearman's rho. Berdasarkan hasil penelitian pada Maret 2021, didapatkan bahwa nilai signifikansi p value penerimaan orangtua terhadap anak ASD Sig. (1-tailed) dengan koefisien korelasi signifikan sebesar p = 0.027 (< 0.05) sehingga dapat disimpulkan ada hubungan yang signifikan antara penerimaan orangtua anak dengan ASD terhadap kemampuan Activity of Daily Living anak dengan ASD. Sedangkan nilai signifikansi p value pengetahuan orang tua terhadap anak dengan ASD Sig. (1tailed) dengan koefisien korelasi tidak signifikan sebesar p = 0,153 (>0.05) sehingga dapat disimpulkan tidak ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan orang tua tentang autisme terhadap kemampuan Activity of Daily Living anak dengan ASD. Lokasi penelitian ini dilakukan di Pusat Terapi Talenta, Semarang. Skala yang digunakan dalam penelitian ini ada tiga yaitu skala pengetahuan orang tua tentan autisme, skala penerimaan orang tua terhadap anak dengan ASD, dan skala VABS (Vineland Adaptive Behavior Scale).

Kata kunci: Activity of Daily Living, gangguan spektrum autis, pengetahuan orangtua tentang autisme, penerimaan diri orang tua

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala limpahan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik dan lancar sebagai salah satu pengejawantahan dari Tridharma Perguruan Tinggi. Penelitian ini merupakan kajian singkat mengenai gambaran kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak gangguan spektrum autis. Peneliti menyadari bahwa penelitian ini dapat terwujud atas kehendak-Nya serta usaha, bimbingan, bantuan, dan dukungan dari berbagai pihak. Cinta kasih, dedikasi, dan kerja keras dari banyak pihak telah tercurah dalam penyelesaian penelitian ini.

Pada kesempatan ini peneliti merasa bahagia sekali dapat mengucapkan rasa terima kasih yang teramat dalam. Dengan segala kerendahan hati, peneliti mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan penelitian ini. Ungkapan terima kasih tersebut peneliti berikan kepada:

- Ibu Dra. Ch. Endang Purwaningsih, M.Si. selaku Wakil Rektor IV Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun.
- Ibu Marcella Mariska Aryono, M.A. selaku Ketua Program Studi PSDKU Psikologi, Fakultas Psikologi Universitas Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun.
- Bapak/Ibu yang tergabung dalam Forum Peduli Autisme sekalu subjek penelitian yang bersedia mengisi instrumen penelitian.
- 4. Serta semua pihak yang telah membantu dan memotivasi peneliti baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan penelitian ini hingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik.

Atas segala macam bentuk bantuan yang datang dari berbagai pihak, peneliti tidak dapat memberikan imbalan apapun. Hanya rasa hormat dan penghargaan yang setinggi-tingginya serta terima kasih yang teramat dalam yang dapat peneliti sampaikan dalam kesempatan ini. Semoga Tuhan senantiasa melimpahkan berkah dan rahmat-Nya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada peneliti.

Seperti peribahasa "tiada gading yang tak retak", peneliti menyadari bahwa

vii

masih banyak hal yang dapat dikembangkan dari penelitian ini. Peneliti berterima kasih kepada pembaca yang budiman yang berkenan menyumbangkan buah pikirannya sehingga penelitian ini menjadi lebih baik. Semoga penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi peneliti dan para pembaca.

Madiun, 26 Juni 2023 Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	
HALAMAN PENGESAHAN	
IDENTITAS DAN URAIAN UMUM	
RINGKASAN	
KATA PENGANTAR	
DAFTAR ISI	,
DAFTAR TABEL	v
	V
DAFTAR GAMBAR	
DAFTAR LAMPIRAN	
BAB I: PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	
1.2. Tujuan Penelitian	
1.3. Manfaat dan Penerapan Hasil Penelitian	
1.4. Target Luaran	
1.4. Turget Edulur	
BAB II: TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Activity of Daily Living	
2.2 Gangguan Spektrum Autis	
2.3 Pengetahuan Orang Tua Tentang Autisme	
2.4 Penerimaan Diri Orang Tua	
2.5 Hubungan Antar Variabel	
2.6 Hipotesis	
2.7 Roadmap Penelitian	
2.8 Kebaruan Penelitian	
BAB III: METODE PENELITIAN	
3.1 Metode Penelitian	
3.2 Identifikasi Variabel Penelitian	
3.3 Definisi Operasional	
3.4 Subjek Penelitian	
3.5 Teknik Pengambilan Sampel	
3.6 Metode Pengambilan Data	
3.7 Metode Analisis Data	
3.8 Organisasi Tim Penelitian	
3.9 Alur Penelitian	
5.9 Alul Pelentian	
BAB IV: HASIL PENELITIAN DAN LUARAN	
4.1 Hasil Penelitian	
4.2 Pembahasan	
4.3 Keterbatasan Penelitian	
4.4 Capajan Target Luaran	

BAB V: PENUTUP	33
5.1 Kesimpulan	
5.2 Saran	
5.3 Rencana Tindak Lanjut	33
DAFTAR PUSTAKA	34
I AMPIRAN	36

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Rumus Kategorisasi Skor
Tabel 2. Organisasi Tim Penelitian
Tabel 3. Pembagian Aspek
Tabel 4. Kategorisasi Skor ADL
Tabel 5. Kategorisasi Skor ADL Aspek Personil
Tabel 6. Kategorisasi Skor ADL Aspek Domestik
Tabel 7. Kategorisasi Skor ADL Aspek Masyarakat
Tabel 8. Capaian Target Luaran

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Roadmap Penelitian	18
Gambar 2. Alur Penelitian	25
Gambar 3. Frekuensi Jenis Kelamin Subjek Penelitian	27
Gambar 4 Frekuensi Usia Subiek Penelitian	2.7

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Identitas dan Rekam Jejak	30
Lampiran 2. Instrumen Penelitian	42
Lampiran 3. Hasil <i>Tryout</i> , Uji Validitas, dan Reliabilitas Skala ADL	48
Lampiran 4. Artikel Ilmiah (<i>draft</i> , bukti <i>submit</i> , LoA, bukti <i>publish</i>)	54
Lampiran 5. Justifikasi anggaran penelitian	5:
Lampiran 6. Poster	5
Lampiran 7. Berita Acara Seminar Hasil	5
Lampiran 8. Daftar Hadir Seminar Hasil	59

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Fenomena anak yang mengalami gangguan spektrum autis saat ini terus meningkat. Kasus autisme menimpa seluruh bangsa, ras serta seluruh tingkat sosial. Autisme lebih sering ditemukan pada anak laki-laki dibandingkan dengan anak perempuan dengan perbandingan 4:1, namun anak perempuan yang terkena gangguan spektrum autis akan menunjukkan gejala yang lebih berat (Huzaemah, 2010). Dalam penelitiannya, Sousa (2010) menyatakan bahwa jumlah penyandang autisme mencapai 60% dari keseluruhan populasi anak dunia. Di Asia, terutama di Hongkong, melaporkan tingkat kasus penyandang autisme dengan prevalensi 1,68 per 1000 untuk anak di bawah 15 tahun (UNESCO, 2011). Di Indonesia jumlah anak sekolah dasar yang mengalami autisme diperkirakan ada sekitar 517.017 anak sampai dengan 1.292.542 anak dari 25.850.849 keseluruhan populasi (Walters dalam Noor, Indriati, & Elita, 2014).

Kasus gangguan spektrum autis ini mengalami peningkatan setiap tahunnya. Pada awal tahun 1990-an, kasus gangguan spektrum autis ini masih berkisar satu kasus per 2.000 kelahiran (Sadock & Sadock, 2007). Sedangkan pada tahun 2007, gangguan spektrum autis diyakini terjadi kurang lebih delapan kasus per 10.000 kelahiran atau sekitar 0,08%. Berdasarkan survei di Eropa angka kejadian gangguan ini berkisar antara dua sampai dengan 30 kasus per 10.000 kelahiran dengan onset sebelum usia tiga tahun, meskipun dalam beberapa kasus, gangguan ini tidak dikenali sampai usia anak lebih tua (Sadock & Sadock, 2007).

Hal yang sama juga terjadi di Indonesia, kasus gangguan spektrum autis ini juga mengalami peningkatan setiap tahunnya. Pada tahun 1996 menurut yayasan autis di Indonesia 4,5 per 10.000 anak usia 8-10 tahun (Levina dalam Nirahma & Yuniar, 2012). Data terbaru ditunjukkan oleh Menteri Kesehatan Siri Fadilah Supari dalam pembukaan rangkaian Expo Peduli Autism 2008 lalu yang menyatakan bahwa jumlah penyandang gangguan spektrum autis di Indonesia di tahun 2004 tercatat sebanyak 475.000 anak (Puspaningrum, 2010).

Gangguan spektrum autis adalah gangguan perkembangan pervasif yang ditandai dengan terganggunya interaksi sosial, keterlambatan dalam bidang komunikasi, gangguan dalam aktivitas bermain, bahasa, perilaku, gangguan perasaan dan emosi, interaksi sosial, perasaan sosial, perasaan sensoris, serta tingkah laku terbatas dan berulang-ulang. Gangguan yang membuat seseorang menarik diri dari dunia luar dan menciptakan dunia fantasinya sendiri: berbicara, tertawa, menangis, dan marah-marah sendiri (Huzaemah, 2010). Autisme pada anak-anak merupakan gangguan perkembangan yang ditandai oleh adanya abnormalitas yang muncul sebelum usia tiga tahun dengan ciri fungsi yang abnormal dalam aspek komunikasi dan interaksi sosial serta perilaku berulang terbatas (American Psychiatric Association, 2013). Gejala gangguan spektrum autis dapat mempengaruhi semua aspek kehidupan anak yang menderita gangguan tersebut, seperti aktivitas sehari-hari baik di rumah maupun di sekolah (Judarwanto, 2006).

Aktivitas sehari-hari atau yang di sebut dengan *Activity of Daily Living* merupakan kegiatan yang tidak bisa lepas bagi setiap individu. Kegiatan ini dilakukan secara rutin dari bangun di pagi hari hingga tidur di malam hari (Nawawi, 2010). Klasifikasi *Activity of Daily Living* yaitu pertama, *Activity of Daily Living* dasar (berpakaian, makan dan minum, *toileting*, mandi, berhias, BAB, BAK, dan kemampuan mobilitas), kedua *Activity of Daily Living Instrumental* yang berhubungan dengan (penggunaan alat atau benda penunjang kehidupan sehari-hari seperti menyiapkan makanan, menggunakan telepon, menulis, mengetik, mengelola uang, dll), ke tiga *Activity of Daily Living Vocasional* yang berhubungan dengan pekerjaan atau kegiatan sekolah, ke empat *Activity of Daily Living non Vocasional* yang bersifat rekreasional, hobi dan mengisi waktu luang (Sugiarto, 2005).

Activity of Daily Living memang terlihat sederhana, aktivitas yang biasa dilakukan ini merupakan komponen dasar dan penting untuk dimiliki oleh setiap anak, agar mampu mandiri dan tidak tergantung dengan orang sekitar serta dapat hidup sesuai dengan tuntutan di dalam masyarakat. Namun, tidak setiap individu mampu dan terampil dalam melakukan aktivitas sederhana tersebut seperti dengan

anak-anak yang terdiagnosis mengalami gangguan spektrum autis (Sari,2014).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa beberapa *Activity of Daily Living* cukup sulit dilakukan oleh anak dengan gangguan spektrum autis pada usia sekolah dasar. Hasil penelitian Silfita (2010) di SLB Bina Anggita Yogyakarta menyatakan bahwa kemampuan *Activity of Daily Living* pada peserta didik di sekolah tersebut masih belum sepenuhnya maksimal, khususnya dalam hal kebersihan rambut, *toilet training*, dan kebersihan pakaian. Penelitian Nixon dan Mariyanti (2012) juga mengatakan hal yang serupa bahwa anak dengan gangguan autism lebih banyak membutuhkan bantuan orang di sekitarnya untuk melakukan aktivitas kegiatan sehari-hari. Hal ini dikarenakan setiap anak dengan gangguan spektrum autis memiliki rangsangan motorik halus yang berbeda. Seperti penelitian yang dilakukan oleh Jasmine, dkk. (2009) mengenai kemampuan sensori motorik dan keterampilan hidup sehari-hari pada anak dengan gangguan spektrum autis yakni terjadinya suatu defisit kemampuan sensorik dan motorik pada anak yang berdampak pada kemandirian anak dengan gangguan autis dalam kemampuan *Activity of Daily Living*.

Senada dengan kedua hasil penelitian tersebut, berdasarkan hasil wawancara dan temuan di salah satu SLB di Kota Madiun peneliti mengetahui bahwa anak yang mengalami gangguan spektrum autis mengalami kesulitan dalam hal kemampuan Activity of Daily Living-nya. Berdasarkan hasil wawancara dengan guru diperoleh informasi bahwa banyak anak dengan gangguan spektrum autis yang kesulitan dalam hal toilet training, kebersihan diri (rambut, pakaian, dsb), makan secara mandiri, dan kesulitan Activity of Daily Living dasar lainnya. Hasil observasi yang dilakukan oleh peneliti juga menyatakan hal yang sama, beberapa anak dengan gangguan spektrum autis yang dijumpai oleh peneliti saat observasi awal mengalami kesulitan dalam merawat dirinya saat di sekolah, misalnya ketika harus mencuci tangan sebelum makan, pergi ke kamar mandi untuk buang air kecil, dan memakai kaos kaki atau sepatu. Mereka masih memerlukan bantuan dari guru untuk melakukan semua aktivitas tersebut. Hal lain yang ditemukan peneliti adalah kesulitan anak dengan gangguan spektrum autis untuk bisa berhubungan dengan lingkungan sosialnya. Dalam hal ini adalah kepatuhan mereka dalam mengikuti

aturan yang ada di sekolah. Mereka masih cenderung tidak memahami aturan yang ada dan bersikap semaunya sendiri.

Kesulitan yang dialami biasanya terkait dengan kemampuan Activity of Daily Living dasar dan vokasional. Activity of Daily Living dasar dikeluhkan sulit karena mereka harus belajar merawat diri mereka sendiri secara mandiri. Padahal banyak anak dengan gangguan spektrum autis yang cenderung tidak peduli dengan kondisi tubuhnya apakah kotor atau tidak. Selain itu, Activity of Daily Living lain yang dirasa sulit adalah Activity of Daily Living vokasional karena kemampuan ini berkaitan dengan kehidupan sosial di luar keluarga, yakni dengan sekolah atau lingkungan sosial lain. Anak dengan gangguan spektrum autis mengalami kesulitan ketika harus dihadapkan pada situasi sosial yang menuntutnya untuk menaati aturan sosial tertentu. Misalnya ketika sampai di sekolah diharuskan untuk meletakkan sepatu pada tempatnya, lalu tas dan lain sebagainya yang masing-masing memiliki aturan sendiri.

Penerapan Activity of Daily Living, terutama pada anak dengan gangguan autis tidaklah mudah. Butuh kerja sama antar guru dan orang tua di sekolah maupun rumah. Salah satu yang menjadi faktor keberhasilan penerapan Activity of Daily Living adalah penerimaan orang tua terhadap kondisi anak dengan gangguan spektrum autis (Sari, 2014). Hal ini di dukung dalam pernyataan Heward (dalam Wiwin, 2006) bahwa efektivitas berbagai program penanganan dan peningkatan kemampuan hidup anak dan remaja yang berkebutuhan khusus akan sangat tergantung pada peran serta dan dukungan penuh dan penerimaan dari setiap anggota keluarga. Penerimaan keluarga akan memberikan "energi" dan kepercayaan dalam diri anak untuk lebih berusaha meningkatkan kemampuan yang dimiliki, sehingga hal ini dapat membantunya untuk hidup mandiri dan lepas dari ketergantungan pada bantuan orang lain. Sebaliknya, jika penolakan yang diterima dari keluarga akan membuat anak semakin rendah diri dan menarik diri dari lingkungan, selalu diliputi oleh ketakutan ketika berhadapan dengan orang lain maupun untuk melakukan sesuatu, dan pada akhirnya mereka benar-benar menjadi orang yang tidak dapat berfungsi secara sosial serta tergantung pada orang lain termasuk dalam merawat diri sendiri.

Orang tua yang memiliki anak dengan diagnosis gangguan spektrum autis tentunya mengalami proses hingga sampai pada tahap dalam penerimaan kondisi anak, yang dimulai dari tahap penolakan (denial), tahap sedih dan marah (anger), tahap tawar-menawar (bargaining), tahap depresi, dan tahap penerimaan (Kubler Ross, 2008). Penerimaan orang tua sangat mempengaruhi perkembangan anak dengan gangguan spektrum autis di kemudian hari. Sikap orang tua yang tidak dapat menerima kenyataan bahwa anaknya memiliki gangguan spektrum autis akan sangat berdampak pada pemberian perlakuan yang keliru sehingga menghambat perkembangan anak (Purnomo, 2015).

Menurut Hurlock (2001) penerimaan orang tua ditandai dengan perhatian besar dan kasih sayang yang ditunjukkan pada anggota keluarga yang mengalami psikopatologis, antara lain respon orang tua, persepsi orang tua, cara merawat dan mengasuh anggota keluarga yang mengalami psikopatologis, kemampuan orang tua mengatasi masalah, dan harapan orang tua. Aspek penerimaan antara lain: keterlibatan orang tua, memperhatikan rencana dan cita-cita, menunjukkan kasih sayang, berdialog secara baik, menerima sebagai seorang individu (*person*) yang utuh, memberikan bimbingan dan semangat, memberikan contoh yang baik, dan tidak menuntut berlebihan.

Untuk mencapai tahap penerimaan diri orang tua memerlukan pengetahuan yang luas tentang gangguan spektrum autis. Dalam Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) pengetahuan berasal dari kata "tahu" yang artinya mengerti setelah melihat, menyaksikan atau setelah mengalami, sedangkan kata pengetahuan berarti segala sesuatu yang diketahui. Pengetahuan merupakan apa yang diketahui tentang alam lingkungan sekitar. Pengetahuan dapat diperoleh melalui belajar, menerima informasi dan melalui pengalaman. Manusia berinteraksi dengan lingkungan untuk memenuhi kebutuhan hidupnya. Dalam berinteraksi manusia memperoleh pengetahuan berdasarkan pengalaman-pengalaman mereka terhadap lingkungan mereka.

Bentuk-bentuk pengetahuan orang tua tentang gangguan spektrum autis di antaranya: memiliki informasi dan pengalaman mengenai gangguan spektrum autis, mengetahui apa yang dimaksud dengan gangguan spektrum autis, mengetahui ciriciri anak dengan gangguan spektrum autis, mengetahui berbagai cara penanganan yang mempengaruhi kebutuhan anak dengan gangguan spektrum autis (Munandar, 1999).

Sebagian besar orang tua belum memiliki pengetahuan yang cukup mengenai kondisi anak dengan gangguan spektrum autis. Hal ini berdampak pada ketidaksesuaian penanganan yang diberikan orang tua kepada anaknya, sehingga orang tua cenderung mengandalkan terapis maupun guru tanpa terlibat dan berusaha mencari tahu berbagai hal yang baik dan buruk selama proses penyembuhan (Singgih, 2007).

Hasil wawancara awal pada beberapa orangtua yang memiliki anak dengan gangguan spektrum autis menunjukkan bahwa mereka mengalami kesulitan dalam mengajarkan kemampuan Activity of Daily Living pada anaknya. Kesulitan tersebut dialami karena anak dengan gangguan spektrum autis mengalami masalah komunikasi, sehingga dalam mengajarkan hal tersebut membutuhkan ekstra kesabaran dan waktu yang tidak sebentar. Salah satu orangtua mengakui bahwa keputusan untuk menerima dengan lapang dada terkait kondisi anak mereka adalah kunci utama dalam mengajarkan kemampuan Activity of Daily Living. Mereka juga mengatakan bahwa jika masih belum bisa menerima kondisi anak yang mengalami gangguan spektrum autis akan sulit dalam mengajarkan kemampuan Activity of Daily Living. Dengan demikian dapat dikatakan bahwa penerimaan diri dari orangtua adalah hal yang sangat krusial dalam perkembangan anak dengan gangguan spektrum autis. Lebih lanjut mereka mengatakan bahwa orangtua yang dapat menerima kondisi anaknya dengan lapang dada akan menjadi lebih terbuka pikirannya untuk mempelajari hal-hal yang berkaitan dengan anak mereka. Mereka menjadi lebih ingin banyak belajar dan memperoleh pengetahuan terkait dengan kondisi anaknya dan bagaimana memberikan penanganan yang cocok untuk anak mereka.

Orang tua yang memiliki pengetahuan tentang gangguan spektrum autis akan lebih dapat menerima kondisi anaknya daripada orang tua yang tidak memiliki pengetahuan tentang gangguan spektrum autis. Orang tua yang memiliki pengetahuan tentang gangguan spektrum autis akan dapat mengerti bagaimana

kondisi anak baik secara fisik maupun emosinya, mereka pun akan turut serta dalam kegiatan yang melibatkan peran orang tua bagi kesembuhan anaknya (Futuhiyat, 2004).

Pengetahuan tentang gangguan spektrum autis ini diperlukan orang tua untuk memastikan anaknya memiliki keterampilan sosial, kemampuan bina diri, dan kemandirian sesuai dengan tahap perkembangannya (Harun, 2015). Jadi penerimaan dan pengetahuan yang dimiliki oleh orang tua akan mempengaruhi perlakuan orang tua dalam memberikan penanganan terhadap anak dengan gangguan spektrum autis.

Dengan demikian dapat dikatakan bahwa penerimaan diri dan pengetahuan orangtua memberikan pengaruh pada kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan spektrum autis. Hal ini sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Sari (2014) yang menyatakan bahwa ada banyak faktor yang mempengaruhi kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan spektrum autis, salah satunya adalah penerimaan dan pengetahuan dari orangtua.

Berdasarkan pemaparan di atas, dapat dikatakan bahwa penerapan Activity of Daily Living pada anak gangguan spektrum autis dapat dipengaruhi oleh faktor penerimaan dan pengetahuan orang tua mengenai kondisi anak. Maka dari itu, peneliti tertarik untuk melakukan pengkajian lebih mendalam mengenai kemampuan Activity of Daily Living pada anak gangguan spektrum autis ditinjau dari pengetahuan dan penerimaan orang tua.

1.2 Tujuan Penelitian

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan dan penerimaan orang tua dengan kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak gangguan spektrum autis.

1.3 Manfaat dan Penerapan Hasil Penelitian

Dari penelitian yang dilakukan, maka diharapkan hasil yang di dapat memberikan manfaat, yaitu:

1. Manfaat Teoritis, yaitu bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya

- psikologi klinis anak yang berkaitan dengan penerapan *Activity of Daily Living* pada anak gangguan spektrum autis.
- 2. Manfaat Praktis, penelitian ini dapat lebih menjelaskan mengenai hubungan antara variabel bebas pada penelitian ini, yaitu pengetahuan dan penerimaan orang tua dengan variabel tergantung yaitu *Activity of Daily Living*, dalam usaha untuk meminimalisir hambatan dalam penerapan *Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan spektrum autis.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Activity of Daily Living

2.1.1 Definisi Activity of Daily Living pada Anak Gangguan Spektrum Autis

Activity of Daily Living didefinisikan sebagai serangkaian kegiatan yang diperlukan untuk merawat diri.Kegiatan tersebut berupa aktivitas berpakaian, kebersihan diri, makan, dan lain sebagainya. Activity of Daily Living merupakan keterampilan dasar dan tugas okupasional yang harus dimiliki oleh individu untuk merawat dirinya secara mandiri (Sugiarto, 2005).

Menurut Brunner & Suddarth (Sugiarto, 2002) Activity of Daily Living merupakan aktivitas perawatan diri yang harus dilakukan individu setiap hari untuk memenuhi kebutuhan dan tuntutan hidup sehari-hari. Sari (2014) mengungkapkan bahwa aktivitas ini mencakup gerakan di tempat tidur (duduk, naik ke tempat tidur, dan mengubah posisi di tempat tidur), transfer (bergerak dari kursi ke kursi yang lain, mengubah posisi dari duduk ke berdiri, dan berpindah dari toilet ke tempat tidur atau sebaliknya), bergerak (berjalan pada tanjakan, lereng, landai, dan tangga), berpakaian (mengenakan kaos kaki, baju, sepatu, celana), kebersihan diri (mandi, toileting, berhias), dan pemberian makan (makan dan minum).

Activity of Daily Living yang memiliki terjemahan harfiah aktivitas kehidupan sehari-hari ini lebih dikenal dengan istilah bina diri dalam dunia pendidikan anak berkebutuhan khusus (Sari, 2014). Istilah ini mengacu pada suatu kegiatan atau aktivitas yang bersifat pribadi yang memiliki dampak dan berkaitan dengan hubungan sosial Jadi aktivitas ini tidak semata-mata hanya sekedar mengurus diri, menolong diri dan merawat diri saja. Akan tetapi lebih dari itu, karena kemampuan Activity of Daily Living ini akan mengantarkan individu untuk dapat menyesuaikan diri dan mencapai kemandirian.

Dari penjelasan di atas, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa *Activity of Daily Living* adalah rangkaian kegiatan atau aktivitas sehari-hari yang diperlukan individu untuk memenuhi kebutuhan dan tuntutan hidup sehingga dapat menyesuaikan diri dan mencapai kemandirian.

2.1.2 Klasifikasi Activity of Daily Living

Menurut Sugiarto (2005) *Activity of Daily Living* dikelompokkan menjadi empat bagian, yakni:

- a. Activity of Daily Living dasar, yakni keterampilan dasar yang harus dimiliki seseorang untuk merawat dirinya. Keterampilan ini meliputi berpakaian, makan, minum, toileting, mandi, dandan, dan sebagainya.
- b. Activity of Daily Living instrumental, yakni aktivitas kehidupan sehari-hari yang berhubungan dengan penggunaan alat atau benda penunjang kehidupan seharihari seperti menggunakan peralatan rumah tangga, menyiapkan makanan, menggunakan telepon, menulis, mengetik, mengelola uang, dan sebagainya.
- Activity of Daily Living vokasional, yakni aktivitas kehidupan sehari-hari yang berhubungan dengan pekerjaan atau kegiatan sekolah.
- d. Activity of Daily Living non vokasional, yakni aktivitas kehidupan sehari-hari yang bersifat rekreasional, hobi, dan mengisi waktu luang.

Sedangkan menurut McClannahan dan Krantz (2010) Activity of Daily Living dibagi menjadi tiga subdomain, yaitu:

- a. Subdomain personal, yakni aktivitas individu yang meliputi kegiatan makan, berpakaian, dan kebersihan diri.
- b. Subdomain domestik, yakni aktivitas individu yang terkait dengan tugas-tugas rumah tangga seperti membersihkan rumah, menyiapkan makanan, menggunakan alat dapur dan kebersihan, mengatur meja dan perlengkapan rumah tangga, dsb.
- c. Subdomain komunitas masyarakat, yakni aktivitas yang terkait tentang bagaimana individu menggunakan waktu, uang, telepon dan keterampilan dalam pekerjaan baik di sekolah maupun di lingkungan masyarakat.

Jadi dapat disimpulkan bahwa Activity of Daily Living terbagi dalam beberapa kelompok, di antaranya adalah Activity of Daily Living dasar, Activity of Daily Living instrumental, Activity of Daily Living vokasional, dan Activity of Daily Living non vokasional. Activity of Daily Living juga terbagi menjadi tiga subdomain, yakni subdomain personal, domestik, dan komunitas masyarakat. Dalam penelitian ini kemampuan Activity of Daily Living yang dijadikan fokus

penelitian adalah pada kemampuan keterampilan kehidupan sehari-hari dengan tiga subranah, yakni personal, domestik, dan masyarakat.

2.1.3 Faktor yang Mempengaruhi Activity of Daily Living

Kemampuan *Activity of Daily Living* anak tidak begitu saja terbentuk tetapi karena adanya beberapa faktor yang berpengaruh. Menurut Hurlock (2015) ada beberapa faktor yang mempengaruhi kemampuan *Activity of Daily Living* anak, antara lain:

a. Pola asuh

Orangtua sangat merangsang kemampuan Activity of Daily Living anak, dimana orangtua mempunyai peran sebagai pembimbing yang memperhatikan terhadap setiap aktivitas dan kebutuhan anak, terutama yang berhubungan dengan studi pergaulannya baik dilingkungan keluarga maupun sekolah.

b. Jenis kelamin

Anak yang berkembang dengan tingkah laku maskulin lebih mempunyai kemampuan *Activity of Daily Living* yang baik dibandingkan dengan anak yang mengembangkan pola tingkah laku yang feminin.Karena hal tersebut anak lakilaki mempunyai sifat yang agresif dibandingkan dengan anak perempuan yang sifatnya lemah lembut dan pasif.

c. Urutan posisi anak

Anak pertama sangat diharapkan untuk menjadi panutan, maka dari itu anak pertama lebih berpeluang untuk menjadi anak yang mandiri dan mempunyai kemampuan *Activity of Daily Living* yang baik dibandingkan dengan anak bungsu yang mendapatkan perhatian lebih besar dari orangtua.

Menurut Danuatmaja (2003), ada beberapa faktor yang mempengaruhi kemampuan *Activity of Daily Living* seseorang, antara lain:

a. Peran dan penerimaan positif orangtua Individu yang mempunyai kemampuan Activity of Daily Living yang tinggi adalah individu yang orangtuanya dapat menerima secara positif.

b. Usia

Individu akan berusaha melepaskan diri dari orangtuanya, dalam hal ini berarti individu cenderung tidak akan meminta bantuan kepada orang lain dalam memecahkan masalah yang sedang dihadapinya.

c. Pendidikan

Pendidikan yang dialami oleh individu tidak harus berasal dari sekolah atau pendidikan formal, akan tetapi bisa juga berasal dari luar sekolah atau non formal. Pendidikan ini secara tidak langsung telah membawa individu kepada suatu bentuk suatu usaha dari lingkungan keluarganya ke dalam kelompok teman sebayanya sehingga terlihat adanya kecenderungan bahwa semakin tinggi tingkat pendidikan tenyata semakin tinggi kemandirian seseorang.

d. Urutan kelahiran

Urutan kelahiran dalam suatu keluarga tentunya memiliki ciri tersendiri bagi setiap anak yang disebabkan karena adanya perlakuan dan perhatian yang berbeda.

e. Jenis kelamin

Wanita mudah dipengaruhi, sangat pasif, merasa kesulitan dalam memutuskan sesuatu, kurang percaya diri dan sangat tergantung.

f. Kecerdasan

Individu yang cerdas akan memiliki metode yang praktis dan tepat dalam setiap memecahkan masalah yang sedang dihadapinya, sehingga akan dengan cepat mengambil keputusan untuk bertindak. Kondisi ini menunjukan adanya kemandirian setiap menghadapi masalah yang sedang dihadapinya.

g. Interaksi sosial

Individu yang mempunyai kemampuan dalam berinteraksi dengan lingkungan sosial, serta mampu menyesuaikan diri dengan baik akan mendukung perilaku yang bertanggung jawab dan mampu menyelesaikan segala permasalahan yang dihadapinnya.

Berkaitan dengan peran orangtua dalam mengembangkan kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan autisme, menurut (Dyah, 2003) orangtua memiliki peran sebagai berikut:

- a. Orangtua sebagai pendidik, artinya orangtua dalam proses pendidikan anak dapat berperan dalam pembentukan dasar-dasar kecakapan hidup atau kemampuan bina diri. Tentunya hal ini harus didukung oleh pengetahuan orangtua yang cukup tentang gangguan spektrum autis.
- b. Orangtua sebagai guru, artinya orangtua memainkan peran untuk mendampingi anak dalam kegiatan belajar di rumah.
- Orangtua sebagai motivator, orangtua dapat memberikan dorongan kepada anak untuk melakukan kegiatan belajar dan melakukan pekerjaan sehari-hari.
- d. Orangtua sebagai fasilitator, orangtua memfasilitasi segala kegiatan yang dilakukan anak dalam proses pertumbuhan dan perkembangannya.
- e. Orangtua sebagai model, orangtua memberikan contoh di rumah dalam berbagai aspek kecakapan dan kegiatan bina diri yang dilakukan di rumah.

Dari penjelasan tersebut dapat dilihat bahwa orangtua memegang peranan yang signifikan dalam pengembangan kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan autisme. Dimana untuk memenuhi peran tersebut orangtua harus memiliki pengetahuan yang cukup tentang gangguan spectrum autis (Apsari, 2015).

Berdasarkan penjelasan dari beberapa ahli diatas dapat disimpulkan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi kemampuan *Activity of Daily Living* seseorang adalah pola asuh orangtua, pengetahuan orangtua, peran dan penerimaan positif orangtua, jenis kelamin, usia, pendidikan, urutan kelahiran, kecerdasan, interaksi sosial.

2.2 Gangguan Spektrum Autis

2.2.1 Definisi Gangguan Spektrum Autis

Gangguan spektrum autis atau *Autism Spectrum Disorder* (ASD) adalah gangguan perkembangan pervasif yang melibatkan beberapa area termasuk perkembangan fisik, perilaku, kognitif, sosial dan bahasa (Sadock & Sadock, 2007). Gangguan ini ditandai dengan adanya gangguan pada interaksi sosial, komunikasi dan pola perilaku beruang terbatas. Gangguan spektrum autis pertama kali dikenal dengan istilah autisme yang dikenalkan oleh Leo Kanner pada tahun 1943 dalam tulisannya yang berjudul "*Autistic Disturbance of Affective Contact*". Dalam tulisan

tersebut, Kanner menyebutkan istilah autisme infantil (Sadock & Sadock, 2007). Dimana anak yang mengalami autisme menunjukkan keasyikannya dengan dunianya sendiri, kegagalan dalam membangun interaksi sosial, keterlambatan dalam perkembangan bahasa, penggunaan kosakata verbal yang monoton dan diulang-ulang, kontak mata yang buruk, serta keinginan untuk mempertahankan kesamaan dan takut akan perubahan.

Gangguan spektrum autis termasuk kategori gangguan perkembangan karena terganggunya fungsi psikologis anak, gangguannya berupa distorsi atau penyimpangan perkembangan (Safaria, 2005). Autisme pada anak-anak merupakan gangguan perkembangan yang ditandai oleh adanya abnormalitas yang muncul sebelum usia tiga tahun dan dengan ciri fungsi yang abnormal dalam aspek komunikasi dan interaksi sosial serta perilaku berulang terbatas (American Psychiatric Association, 2013). Gangguan ini dijumpai tiga sampai empat kali lebih banyak pada anak laki-laki dibanding dengan anak perempuan (Maslim, 2019).

Anak dengan gangguan spektrum autis menunjukkan keterlambatan dalam perkembangan. Beberapa anak menunjukkan permasalahan dari proses kelahiran, begitu juga dengan proses perkembangannya. Progres perkembangan anak dengan gangguan spektrum autis jauh lebih lambat dibandingkan anak pada umumnya di tahun-tahun pertama kehidupan. Karakteristik gangguan ini dapat dideteksi antara 12 sampai dengan 36 bulan usia perkembangan dengan ciri gangguan yang mencakup interaksi sosial, keterhambatan komunikasi,bermain dan perilaku (pola perilaku repetitif dan stereotip yang terbatas), minat dan aktivitas yang terbatas pula (Willis, 2006).

2.2.2 Kriteria Diagnostik Gangguan Spektrum Autis

Berdasarkan diagnostic and satistical of mental disorders fifth edition (American Psychiatric Association, 2013) kriteria diagnostik gangguan spektrum autis adalah:

- Terhambatnya komunikasi dan interaksi sosial yang bersifat menetap pada berbagai konteks, seperti:
- a) Kekurangan dalam kemampuan komunikasi sosial dan emosional. Contohnya

- pendekatan sosial yang tidak normal dan kegagalan untuk melakukan komunikasi dua arah; kegagalan untuk berinisiatif atau merespon pada interaksi sosial.
- b) Terganggunya perilaku komunikasi non-verbal yang digunakan untuk interaksi sosial. Integrasi komunikasi verbal dan non-verbal yang sangat parah, hilangnya kontak mata, bahasa tubuh dan ekspresi wajah.
- c) Kekurangan dalam mengembangkan, mempertahankan hubungan. Contohnya kesulitan menyesuaikan perilaku pada berbagai konteks sosial, kesulitan dalam bermain imajinatif atau berteman, tidak adanya ketertarikan terhadap teman sebaya.
- Perilaku yang terbatas, pola perilaku yang repetitif, ketertarikan, atau aktifitas yang termanifestasi minimal dua dari perilaku berikut:
- a) Pergerakan motor repetitif atau *stereotype*, penggunaan objek-objek atau bahasa, misalnya: perilaku *stereotype* yang sederhana, membariskan mainanmainan atau membalikkan objek.
- b) Perhatian yang berlebihan pada kesamaan, rutinitas yang kaku atau pola perilaku verbal atau non-verbal yang diritualkan, contohnya stress ekstrim pada suatu perubahan yang kecil, kesulitan pada saat adanya proses perubahan, pola pikir yang kaku.
- c) Kelekatan dan pembatasan diri yang tinggi pada suatu ketertarikan yang abnormal. Contoh: kelekatan yang kuat pada objek-objek yang tidak biasa, pembatasan yang berlebihan (perseverative interest).
- d) Hiperaktivitas/hipoaktivitas pada input sensori atau ketertarikan yang tidak biasa pada aspek sensori pada lingkungan. Contoh: sikap tidak peduli pada rasa sakit atau temperature udara, respon yang berlawanan pada suara atau tekstur tertentu, penciuman yang berlebihan atau sentuhan dari objek, kekaguman visual pada cahaya atau gerakan.
- 3) Gejala-gejala harus muncul pada periode perkembangan awal (tapi mungkin tidak termanifestasi secara penuh sampai tuntutan sosial melebihi kapasitas yang terbatas, atau mungkin tertutupi dengan strategi belajar dalam kehidupannya).

- Gejala-gejala menyebabkan perusakan yang signifikan pada kehidupan sosial, pekerjaan atau setting penting lain dalam kehidupan.
- 5) Gangguan-gangguan ini tidak lebih baik dijelaskan dengan istilah ketidakmampuan intelektual (intellectual disability) atau gangguan perkembangan intelektual (intellectual developmental disorder) atau keterlambatan perkembangan secara global.

Berdasarkan uraian di atas kriteria diagnostik gangguan spektrum autis yang digunakan dalam penelitian ini mengacu pada *diagnostic and satistical of mental disorders fifth edition* (American Psychiatric Association, 2013).

2.2.3 Tingkat Keparahan Gangguan Spektrum Autis

Berdasarkan Tingkat keparahan gangguan spektrum autis bervariasi tergantung pada konteks dan perubahannya dari waktu ke waktu. Tingkat keparahan ini dispesifikasikan menjadi tiga level, yaitu level satu, dua, dan tiga. Tingkatan ini didasarkan pada sejauhmana anak membutuhkan dukungan orang lain dalam melakukan tugas perkembangannya (American Psychiatric Association, 2013).

Penentu keparahan dapat digunakan untuk mendeskripsikan secara ringkas sekumpulan gejala yang sedang terjadi (yang mungkin berada di bawah level satu), dengan memperhatikan bahwa keparahan dapat beragam secara konteks dan berfluktuasi sepanjang waktu. Keparahan kesulitan komunikasi sosial dan perilaku berulang terbatas seharusnya dinilai secara terpisah. Kategori-kategori keparahan yang deskriptif tidak boleh digunakan untuk menentukan kelayakan dan penyediaan layanan; hal ini hanya dapat dikembangkan pada tatanan individu dan melalui diskusi mengenai prioritas-prioritas dan tujuan-tujuan pribadi (American Psychiatric Association, 2013).

Tingkat keparahan gangguan ini berdasarkan DSM-5 (American Psychiatric Association, 2013) adalah sebagai berikut:

1) Level Satu: Memerlukan Dukungan (Requiring Support)

a) Komunikasi Sosial

Tanpa dukungan di tempat, kekurangan dalam hal komunikasi sosial menimbulkan gangguan yang berarti. Kesulitan mengawali interaksi sosial,

dan contoh yang jelas dari respon yang tidak normal atau tidak sukses terhadap ajakan dari pihak lain. Mungkin tampak penurunan minat dalam interaksi sosial.Sebagai contoh, seseorang yang dapat berbicara dengan kalimat yang utuh dan mampu terlibat dalam komunikasi, namun gagal dalam percakapan dua arah, serta yang memiliki cara-cara yang ganjil dan gagal dalam berteman.

b) Perilaku Berulang Terbatas

Perilaku yang tidak fleksibel menyebabkan pengaruh yang signifikan dalam keberfungsian pada satu konteks atau lebih.Kesulitan beralih diantara beberapa aktifitas.Permasalahan dalam mengorganisir dan merencanakan sesuatu menghalangi kemandirian.

2) Level Dua: Memerlukan Dukungan Substansial (*Requiring Substantial Support*)

a) Komunikasi Sosial

Kekurangan yang kentara dari keahlian komunikasi verbal dan non-verbal; gangguan sosial yang nyata walaupun mendapat dukungan di tempat; keterbatasan mengawali interaksi sosial; respon yang sedikit atau abnormal terhadap ajakan bersosialisasi dari pihak lain. Sebagai contoh, seseorang yang berbicara kalimat sederhana, yang interaksinya terbatas atau sempit pada minat tertentu, dan yang tampak jelas keganjilan komunikasi nonverbal.

b) Perilaku Berulang Terbatas

Perilaku yang tidak fleksibel, kesulitan menghadapi perubahan, atau perilaku-perilaku berulang terbatas lainnya cukup sering terjadi sehingga tampak jelas oleh pengamat yang biasa dan mengganggu keberfungsian pada konteks yang beragam. Kesulitan merubah perhatian dan tindakan.

3) Level Tiga: Memerlukan Dukungan Sangat Substansial (*Requiring Very Substantial Support*)

a) Komunikasi Sosial

Kekurangan yang parah dari keahlian komunikasi verbal dan non-verbal menyebabkan gangguan yang parah dalam keberfungsian, keinginan mengawali interaksi sosial yang sangat terbatas, dan tanggapan minimal terhadap ajakan bersosialisasi dari pihak lain. Sebagai contoh, seseorang yang berbicara dengan jelas dengan sedikit kata, yang sangat jarang mengawali interaksi, dan apabila hal tersebut dilakukannya, dengan cara yang tak lazim untuk pemenuhan kebutuhannya, dan tanggapan hanya pada pendekatan sosial yang sangat langsung.

b) Perilaku Berulang Terbatas

Perilaku yang tidak fleksibel, kesulitan ekstrim menghadapi perubahan, atau perilaku-perilaku berulang terbatas jelas sekali tampak mengganggu keberfungsian pada semua bidang.Kesulitan besar merubah perhatian dan tindakan.

Dengan memperhatikan penentu "dengan atau tanpa gangguan intelektual yang menyertai", memahami profil intelektual (yang kerap kali ganjil) dari seorang anak atau orang dewasa yang mengalami gangguan spektrum autisme sangat diperlukan untuk menginterpretasikan ciri-ciri diagnostik. Diperlukan perkiraan tersendiri mengenai kemampuan verbal dan nonverbal (dengan menggunakan tes nonverbal yang tidak dibatasi waktu untuk menilai kekuatan-kekuatan potensial yang ada dalam individu dengan keterbatasan bahasa). Untuk menggunakan penentu "dengan atau tanpa gangguan bahasa yang menyertai", tingkat keberfungsian verbal saat kini harus dinilai dan dideskripsikan. Contoh-contoh deskripsi-deskripsi khusus untuk "dengan atau tanpa gangguan bahasa yang menyertai" dapat mengandung perkataan yang tidak jelas (nonverbal), satu kata saja, atau frase. Tingkat bahasa pada individu-individu "dengan atau tanpa gangguan bahasa yang menyertai" dapat dideskripsikan lebih lanjut dengan berbicara dengan kalimat-kalimat utuh atau berbicara dengan lancar.Karena perkembangan bahasa reseptif dapat tertinggal dibelakang perkembangan bahasa ekspresif pada gangguan spektrum autisme, keterampilan berbahasa reseptif dan ekspresif harus dipahami secara terpisah (American Psychiatric Association, 2013).

Penentu "terkait dengan kondisi medis maupun genetis atau faktor lingkungan yang diketahui" harus digunakan ketika individu memiliki gangguan genetis yang diketahui (misalnya: sindrom Rett, sindrom kromosom X patah, sindrom down), gangguan medis (misalnya: epilepsi), atau riwayat pengaruh

lingkungan (misalnya: valproat, sindrom alkohol janin, bayi berat lahir rendah). Tambahan kondisi-kondisi perkembangan syaraf, mental, atau tingkah laku harus juga diperhatikan, misalnya: gangguan pemusatan perhatian dan hiperaktivitas; gangguan perkembangan koordinasi; gangguan perilaku disruptif, gangguan kontrol impuls, atau gangguan konduksi; gangguan kecemasan, depresif, atau bipolar; gangguan tic atau tourette; melukai diri; gangguan makan, eliminasi, atau gangguan tidur (American Psychiatric Association, 2013).

Berdasarkan penjelasan di atas, maka dapat disimpulkan bahwa tingkat keparahan gangguan spektrum autis terbagi menjadi tiga level atau tingkatan, yakni level satu (memerlukan dukungan), level dua (memerlukan dukungan substansial), dan level tiga (memerlukan dukungan sangat substansial).

2.3 Pengetahuan Orang Tua Tentang Autisme

2.3.1 Definisi Pengetahuan (Orang Tua) Tentang Autisme

Pengetahuan tentang autis merupakan segala informasi yang berhubungan dengan gangguan pada anak dalam perilaku, bahasa dan sosialisasi yang perlu diketahui oleh orang tua (Harun, 2015). Peran orang tua dalam penyembuhan anak dengan gangguan spektrum autis sangatlah penting. Selain harus melakukan pengobatan secara medis, orang tua juga dituntut bijak dan sabar dalam menghadapi kondisi anak dan memberikan perlakuan pada anak. Namun, pada kenyataannya, sebagian besar orang tua kurang dapat memilih cara penanganan dan pemberian perlakuan yang tepat. Hal ini dikarenakan orang tua tidak memiliki dasar yang kuat dalam pemilihan penanganan yang tepat bagi anak, dengan kata lain orang tua tidak memiliki pengetahuan tentang autis, seperti apa, kenapa, dan bagaimana penanganannya.

Orang tua harus memperkaya pengetahuannya mengenai anak dengan gangguan spektrum autis.Hal ini dikarenakan semakin orang tua memiliki pengetahuan tentang gangguan spektrum autis biasanya semakin mudah bagi orang tua untuk dapat menerima keadaan anaknya serta semakin cepat pula orang tua memberikan penanganan yang sesuai dengan anaknya.Selain itu, orang tua tidak bisa hanya mengandalkan atau menyerahkan tanggung jawab pada pihak

pendidikan atau lembaga terapi untuk meningkatkan kemampuan anak. Anak lebih banyak menghabiskan waktu bersama kedua orang tuanya dibandingkan di sekolah maupun pusat terapi. Hal ini menunjukkan bahwa orang perlu belajar dan mengetahui cara-cara penanganan anaknya sehingga orang tua bisa menerapkan selama anak di rumah dan bekerja sama dengan pihak sekolah maupun terapis (Futuhiyat, 2004).

2.3.2 Aspek-Aspek Pengetahuan Orang Tua Tentang Autisme

Pengetahuan tentang gangguan spektrum autis ini biasanya bisa didapatkan dengan membaca buku, sharing dengan orang tua yang memiliki anak dengan gangguan spektrum autis lainnya, media cetak dan elektronik, seminar tentang gangguan spektrum autis atau bertanya kepada ahlinya.

Adapun aspek-aspek pengetahuan orang tua tentang gangguan spektrum autis yakni memiliki informasi dan pengalaman mengenai gangguan spektrum autis, mengetahui apa yang dimaksud dengan gangguan spektrum autis, mengetahui ciri-ciri anak dengan gangguan spektrum autis, dan mengetahui berbagai cara penanganan untuk memenuhi kebutuhan anak dengan gangguan spektrum autis (Munandar, 1999).

Pada kenyataannya orang tua sulit memberikan kasih sayang dan menerima kondisi anaknya, karena kurangnya pemahaman tentang kondisi yang dihadapi anak sehingga orang tua tidak mengetahui kebutuhan-kebutuhan anak berkebutuhan khusus termasuk anak dengan gangguan spektrum autis. Hal ini mengakibatkan orang tua kurang mampu memberikan perawatan dan perlakuan yang sesuai sehingga anak tidak dapat memenuhi kebutuhan dasarnya, baik fisik-biologis maupun sosiopsikologisnya.

Hal ini ini di dasarkan pada pandangan bahwa semua sikap bersumber pada organisasi kognitif pada informasi dan pengetahuan yang kita miliki. Sikap selalu diarahkan pada objek, kelompok, orang atau hubungan kita dengan orang lain pasti didasarkan pada informasi yang kita peroleh mengenai objek itu sendiri. Bidang afektif akan memberi peran tersendiri untuk dapat menyimpan menginternalisasikan sebuah nilai yang diperoleh melalui kognitif dan kemampuan organisasi afektif itu sendiri (Aisha, 2012). Jadi eksistensi afektif dalam penerimaan

orang tua sangat penting yang dapat diperoleh dari pola pembelajaran atau kognitif dalam hal ini kaitannya pengetahuan tentang anak berkebutuhan khusus (gangguan spektrum autis). Maka dalam penelitian ini, peneliti menggunakan aspek pengetahuan orang tua anak autis milik Munandar (1999).

2.4 Penerimaan Diri Orang Tua

2.4.1 Definisi Penerimaan Diri Orang Tua

Penerimaan diri merupakan sikap yang mencerminkan perasaan seseorang sehubungan dengan kenyataan yang ada pada dirinya sehingga individu yang menerima diri sendiri dengan baik akan mampu menerima kelemahan atau kelebihan yang dimiliki (Chaplin, 2004). Menurut Jersild (dalam Meilinda, 2013), penerimaan diri adalah kesediaan untuk menerima dirinya yang mencakup keadaan fisik, psikologi sosial dan pencapaian dirinya, baik kelebihan maupun kekurangan yang dimiliki.

Menurut Hurlock (2001) penerimaan orang tua ditandai dengan perhatian besar dan kasih sayang yang ditunjukkan pada anggota keluarga yang mengalami psikopatologis, antara lain respon orang tua, persepsi orang tua, cara merawat dan mengasuh anggota keluarga yang mengalami psikopatologis, kemampuan orang tua mengatasi masalah, dan harapan orang tua. Aspek penerimaan antara lain: keterlibatan orang tua, memperhatikan rencana dan cita-cita, menunjukkan kasih sayang, berdialog secara baik, menerima sebagai seorang individu (*person*) yang utuh, memberikan bimbingan dan semangat, memberikan contoh yang baik, dan tidak menuntut berlebihan.

Berdasarkan pengertian di atas, dapat ditarik kesimpulan bahwa penerimaan diri orang tua yang memiliki anak autis adalah sikap positif yang dimiliki oleh orang tua dalam menerima keadaan diri sendiri dan kenyataan bahwa mereka memiliki anak yang mengalami gangguan spektrum autis, serta menerima kelebihan dan kekurangan yang ada pada diri mereka sebagai orang tua yang memiliki anak dengan gangguan spektrum autis.

2.4.2 Aspek-Aspek Penerimaan Diri Orang Tua

Porter (dalam Arumsariningtyas, 2006) mengemukakan aspek-aspek yang

terdapat dalam penerimaan diri orang tua, yakni:

- a. Menghargai anak sebagai manusia yang memiliki perasaan, mengakui hak-hak anak, dan kebutuhan untuk mengekspresikannya.
- Tidak mengalami gangguan emosional karena anak menunjukkan perasaan negatif tapi justru menerima dan mengarahkan anak pada perasaan yang positif.
- c. Mendorong anak untuk bebas mengekspresikan emosi.
- d. Membangun komunikasi terbuka dan mendengarkan konflik yang dialami anak dengan tenang.
- e. Menerima kepribadian anak yang unik.
- Mengenali kebutuhan anak untuk membedakan dirinya dari orang tuanya dan menjadi individu yang mandiri.
- g. Mencintai tanpa syarat.

Sedangkan menurut Mussen (1979), aspek penerimaan diri orang tua adalah:

- a. Adanya kontrol, yakni usaha untuk mempengaruhi aktivitas orientasi cita-cita anak, membatas ketergantungan, agresif, dan perilaku untuk terus bermain.
- b. Tuntutan kematangan, tekanan pada anak untuk melakukan sesuatu sesuai dengan kemampuan intelektual, sosial, dan emosional.
- c. Komunikasi yang jelas antara orang tua dan anak.
- d. Pengasuhan orang tua, meliputi kehangatan (cinta dan perhatian) dan keterlibatan (pujian dan kesenangan dalam prestasi anak).

Selain kedua tokoh di atas, Robinson (dalam Tholiah, 2017) juga menjelaskan tentang aspek penerimaan diri orangtua terhadap anak yang meliputi:

- a. Perhatian: memperhatikan perubahan yang terjadi pada anak, mencari informasitentang autis serta memikirkan tentang masa depan anak autis.
- b. Kasih sayang: merawat anak sendiri, memenuhi kebutuhan yang diperlukan,mendiskusikan dengan keluarga, serta mengantar anak ke sekolah.
- c. Berperan serta dalam kegiatan anak: menunjukkan tentang peran serta dalam kegiatan anak yang meliputi menemani bermain, mengajarkan keterampilan,meluangkan waktu dan tidak merasa bosan.
- d. Tidak mengharap terlalu banyak pada anak: menunjukkan rasa syukur apabila ada perubahan, tidak menuntut kemampuan secara berlebihan, memberikan

kesempatan untuk mencoba banyak hal, serta memahami keterbatasannya.

e. Tidak membedakan anak dengan yang lain: tidak melarang apabila anak bermain dengan teman-temannya,menjelaskan kepada orang lain tentang keadaan anaknya, serta tidak merasa malu memiliki anak autis.

Pada penelitian ini, peneliti menggunakan aspek penerimaan diri orang tua terhadap anak autis milik Robinson (dalam Tholiah, 2017) yakni: perhatian, kasih sayang, berperan serta dalam kegiatan anak, tidak mengharap terlalu banyak pada anak, dan tidak membedakan anak dengan yang lain.

2.5 Hubungan Antara Pengetahuan Orangtua Tentang Autisme dan Penerimaan Diri Orang Tua dengan Kemampuan Activity of Daily Living pada Anak dengan Gangguan Spektrum Autis

Aktivitas sehari-hari atau yang disebut dengan *Activity of Daily Living* merupakan kegiatan yang tidak bisa lepas bagi setiap individu. Kegiatan ini dilakukan secara rutin dari bangun di pagi hari hingga tidur di malam hari (Nawawi, 2010). *Activity of Daily Living* memang terlihat sederhana, aktivitas yang biasa dilakukan ini merupakan komponen dasar dan penting untuk dimiliki oleh setiap anak, agar mampu mandiri dan tidak tergantung dengan orang sekitar serta dapat hidup sesuai dengan tuntutan di dalam masyarakat. Namun, tidak setiap individu mampu dan terampil dalam melakukan aktivitas sederhana tersebut. Salah satunya adalah anak-anak yang terdiagnosis mengalami gangguan spektrum autis (Sari, 2014).

Carothers dan Taylor (2004) mengatakan bahwa karena anak autis memiliki kekurangan untuk berfungsi secara optimal sehingga ketika dewasa nanti akan memiliki penghasilan yang sedikit. Selain itu, anak autis membutuhkan perlindungan dalam jangka panjang (Marcus, dkk. dalam Sari, 2014). Hal ini mengindikasikan bahwa anak autis akan selalu bergantung pada orang lain jika tidak diberikan pelatihan atau terapi terutama mengenai kemampuan dasarnya dalam kegiatan sehari-hari.

Beberapa Activity of Daily Living cukup sulit dilakukan oleh anak dengan gangguan spektrum autis pada usia sekolah dasar. Hal ini dikarenakan setiap anak

dengan gangguan spektrum autis memiliki rangsangan motorik halus yang berbeda. Seperti penelitian yang dilakukan oleh Jasmine, dkk (2009) mengenai kemampuan sensori motorik dan keterampilan hidup sehari-hari pada anak dengan gangguan spektrum autis yakni terjadinya suatu defisit kemampuan sensorik dan motorik pada anak yang berdampak pada kemandirian anak dengan gangguan autis dalam *Activity of Daily Living*.

Penerapan Activity of Daily Living, terutama pada anak dengan gangguan autis tidaklah mudah. Salah satu faktor yang mempengaruhi keberhasilan penerapan Activity of Daily Living adalah penerimaan orang tua terhadap kondisi anak dengan gangguan spektrum autis (Sari, 2014). Hal ini didukung dalam pernyataan Heward (dalam Wiwin, 2006) bahwa efektivitas berbagai program penanganan dan peningkatan kemampuan hidup anak dan remaja yang berkebutuhan khusus akan sangat tergantung pada peran serta dan dukungan penuh dan penerimaan dari setiap anggota keluarga. Penerimaan keluarga, akan memberikan "energi" dan kepercayaan dalam diri anak untuk lebih berusaha meningkatkan kemampuan yang dimiliki, sehingga hal ini dapat membantunya untuk hidup mandiri dan lepas dari ketergantungan pada bantuan orang lain.

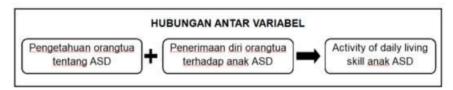
Untuk mencapai tahap penerimaan diri orang tua memerlukan pengetahuan yang luas tentang gangguan spektrum autis. Pengetahuan orang tua adalah segala informasi yang berhubungan dengan gangguan pada anak dalam perilaku, bahasa dan sosialisasi yang perlu diketahui oleh orang tua. Dalam hal ini pengetahuan orang tua terkait dengan anak yang memiliki gangguan spektrum autis. Adapun aspek-aspek pengetahuan orang tua tentang gangguan spektrum autis diantaranya: memiliki informasi dan pengalaman mengenai gangguan spektrum autis, mengetahui apa yang dimaksud dengan gangguan spektrum autis, mengetahui ciriciri anak dengan gangguan spektrum autis, mengetahui berbagai cara penanganan yang mempengaruhi kebutuhan anak dengan gangguan spektrum autis (Munandar, 1999).

Orang tua yang memiliki pengetahuan tentang gangguan spektrum autis akan lebih dapat menerima kondisi anaknya daripada orang tua yang tidak memiliki pengetahuan tentang gangguan spektrum autis. Orang tua yang memiliki

pengetahuan tentang gangguan spektrum autis akan dapat mengerti bagaimana kondisi anak baik secara fisik maupun emosinya, mereka pun akan turut serta dalam kegiatan yang melibatkan peran orang tua bagi kesembuhan anaknya (Futuhiyat, 2004).

Pengetahuan tentang gangguan spektrum autis ini diperlukan orang tua untuk memastikan anaknya memiliki keterampilan sosial, kemampuan bina diri, dan kemandirian sesuai dengan tahap perkembangannya (Harun, 2015). Jadi penerimaan dan pengetahuan yang dimiliki oleh orang tua akan mempengaruhi perlakuan orang tua dalam memberikan penanganan terhadap anak dengan gangguan spektrum autis dan tentunya akan berpengaruh pada kemampuan kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak autis.

Adapun kerangka pemikiran dari penelitian ini dapat dilihat pada bagan berikut:



Gambar 1. Kerangka Berpikir

2.6 Hipotesis

Ada hubungan antara pengetahuan orangtua tentang ASD dan penerimaan diri orangtua terhadap anak ASD dengan kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak ASD.

2.7 Roadmap Penelitian

Penelitian ini diawali pada tahun 2020, dimana peneliti melakukan pengabdian kepada masyarakat tentang peningkatan kemampuan bantu diri pada anak gangguan perkembangan intelektual. Berdasarkan hasil pengabdian kepada masyarakat tersebut, peneliti merasa perlu untuk melakukan pengkajian lebih mendalam pada jenis Anak Berkebutuhan Khusus (ABK) lainnya. Peneliti merasa tertarik untuk mengetahui bagaimana gambaran kemampuan bantu diri (*Activity of Daily Living*) pada anak dengan gangguan spektruk autis. Hal ini disebabkan karena

peneliti memiliki cita-cita untuk dapat berperan serta dalam optimalisasi ABK di segala lini. Maka dari itu pada tahun 2021 peneliti melakukan penelitian kuantitatif deskriptif tentang kemampuan *Activity of Daily Living* mendapatkan data awal terkait dengan gambaran kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan spektrum autis. Setelah mendapatkan gambaran awal dari penelitian sebelumnya, maka pada tahun 2022 ini peneliti ingin melanjutkan penelitian untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi kemampuan tersebut. Secara ringkas *roadmap* penelitian ini digambarkan dalam diagram berikut:



Gambar 2. Roadmap Penelitian

2.8 Kebaruan Penelitian

Anak berkebutuhan khusus, dalam hal ini anak dengan gangguan spektrum autis, mungkin akan menikah dan membangun keluarga. Mayoritas dari mereka mungkin akan mendapatkan gaji yang kecil. Oleh karena itu, sangat penting bagi mereka untuk belajar bagaimana cara mengelola rumah, keluarga, dan keuangan seefektif mungkin melalui kemampuan *Activity of Daily Living*, karena kemampuan *Activity of Daily Living* merupakan langkah awal untuk melatih anak dengan gangguan spektrum autis memenuhi kebutuhan pribadi sehingga mereka mampu menjadi pribadi yang lebih mandiri dan bisa diterima masyarakat sebagai individu yang normal.

Wilmshurst (2005) menyebutkan bahwa pada umumnya anak dengan gangguan spektrum autis lambat dalam menguasai *toilet training*. Usia rata-rata anak laki-laki dengan gangguan autisme mampu menguasai *toilet training* adalah antara 5-6 tahun dan untuk perempuan ialah empat tahun. *Toilet training* atau latihan buang air merupakan tugas yang menantang bagi anak dengan gangguan

spektrum autis. Tugas ini juga bisa menjadi pengalaman yang panjang dan membuat frustrasi karena kurangnya perhatian pada anak. Rendahnya kemampuan sensori integrasi juga menambah kesulitan pada anak karena rendahnya isyarat tubuh seperti tidak merasa ingin buang air sehingga sering mengompol atau buang air besar di celana.

Latihan buang air dapat optimal apabila dilakukan dengan jadwal yang rutin dan tetap. Orangtua dan guru mungkin membiasakan anak tersebut buang air kecil setiap 30 menit saat di sekolah. Anak juga mungkin dilatih untuk ke toilet pada waktu tertentu seperti setelah sarapan atau makan siang, jika mampu dijadwalkan. Sebagian besar anak laki-laki dengan gangguan spektrum autis mampu melakukan latihan buang air secara mandiri, akan tetapi dibutuhkan kesabaran dan kewaspadaan yang tinggi bagi orangtua atau pengasuh agar anak dapat melakukannya secara optimal. Kesulitan dalam tugas perkembangan makan seperti meminum ASI dan susu pada botol, juga ditemukan pada anak dengan gangguan spektrum autis. Sebagian besar perilaku makan anak tidak teratur, seperti memenuhi mulut dengan makanan yang terlalu banyak, sampai mereka mau muntah atau tersedak. Mungkin anak juga tidak bisa menggunakan peralatan makan dan mencoba untuk makan menggunakan tangan mereka. Orangtua dan guru perlu memberikan isyarat seperti "kunyah" dan "telan", setelah anak mengambil makanan dalam beberapa gigitan. Penggunaan alat makan juga harus didorong supaya anak lebih mahir melakukannya dalam kehidupan sosial kelak.

Anak dengan gangguan spektrum autis mungkin mengalami kesulitan dalam berpakaian sendiri karena keterlambatan perkembangan secara keseluruhan seperti rendahnya kekuatan otot dan keengganan anak untuk mengenakan pakaian dengan tekstur tertentu. Tekstur yang tidak nyaman membuat anak ingin segera mengambil pakaian lain dan menggantinya. Orangtua mungkin mencari pakaian dengan kain yang lembut dan menghilangkan tag dari kerah belakang baju.

Orangtua dan guru mungkin perlu untuk merancang strategi untuk membantu mengajarkan urutan berpakaian dari tahap demi tahap dan menggunakan rangkaian mundur atau *backwards chaining* (menyelesaikan semua tahap demi tahap kecuali yang terakhir, dimana anak harus melakukannya sendiri. Dilanjutkan

dengan hari berikutnya, anak harus melakukan dua tahap berpakaian yang terakhir dan begitu seterusnya sampai anak mampu berpakaian sendiri). Pakaian tanpa kancing atau tanpa ikatan (tali) lebih mudah digunakan bagi anak-anak. Celana dengan karet elastis, sepatu dengan perekat, dan kaos atau *t-shirt* akan sangat membantu keterampilan motorik halus anak apabila ia belum mampu menggunakan pakaian berkancing dan mengikat tali.

Menurut Carothers & Taylor (2004) langkah pertama dalam proses mengajari *kemampuan Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan spektrum autis adalah memilih keterampilan yang akan diajari. Menurut Snell dan Farlow (dalam Carothers dan Taylor, 2004) setelah memilih kemampuan *Activity of Daily Living* mana yang akan diajarkan, tujuan yang akan dicapai haruslah meningkatkan tingkat kemandirian anak. Nietupski (dalam Carothers dan Taylor, 2004) menyatakan bahwa semua pengajaran harus diarahkan ke arah "fungsi tujuan akhir".

Faktor-faktor lain yang harus dipertimbangkan ketika memilih keterampilan yang akan diajarkan ialah kemampuan dari anak, tuntutan dari lingkungan dimana anak tinggal, usia kronologis anak, bagaimana cara teman sebaya melakukannya dan lingkungan khas dimana tugas tersebut akan dilakukan. Melihat faktor-faktor di atas, jelas bahwa tujuan dari pengajaran kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan spektrum autis akan berubah seiring dengan perubahan tingkat keterampilan yang disesuaikan dengan pertambahan usia pada anak dan anak perlu untuk melakukan keterampilan tersebut di seting yang berbeda. Untuk anak yang masih duduk di bangku SD misalnya, mungkin perlu mempelajari keterampilan seperti memakai pakaian yang telah dipilihkan oleh orangtuanya, mengenal koin dan mata uang, makan di kantin sekolah, naik bis sekolah dan mengatur tempat tidurnya sendiri.

Untuk anak SMP, mungkin anak perlu untuk mempelajari bagaimana cara memilih pakaian yang akan dipakai (berdasarkan cuaca dan gaya yang dipakai oleh anak-anak yang lain), menghitung dan menukar uang, makan di restoran, dan membersihkan kamarnya sendiri. Untuk anak yang sudah SMA, instruksi bagi anak dapat difokuskan pada pembelian dan pemeliharaan pakaian, anggaran keuangan,

menyiapkan makanan dan membersihkan dapur, menggunakan transportasi umum atau taksi, dan membantu pekerjaan rumah tangga.

Terdapat beberapa teknik yang dapat digunakan untuk mengajari kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak dengan gangguan spektrum autis (Futuhiyat, 2004). Yang pertama yaitu pemodelan melalui rekaman video yang dilakukan dengan cara merekam suatu kegiatan yang dilakukan oleh seorang model untuk melaksanakan suatu tugas yang diinginkan dan memutarnya berulang-ulang sehingga anak mau mencoba melakukan keterampilan tersebut. Teknik yang kedua untuk mengajarkan suatu keterampilan pada anak yaitu dengan menggunakan foto atau jadwal yang bergambar. Pada teknik ini, dibuat serangkaian gambar yang menggambarkan tahapan tugas, untuk membantu anak melakukan tugas secara lebih mandiri misalnya untuk keterampilan memasak, penggunaaan komputer, dan merapikan tempat tidur sendiri. Untuk keterampilan ini, foto yang digunakan akan menggambarkan serangkaian kegiatan seperti anak memasuki kamar tidurnya, menarik sprei ke atas tempat tidur, menempatkan bantal di posisi yang benar, dan menghaluskan kerutan dari sprei.

Teknik yang ketiga yaitu melibatkan teman-teman sebaya atau saudara kandungnya. Mereka harus menunjukkan kepada anak, misalnya ketika di sekolah, mereka mampu belajar untuk memilih buku sendiri di perpustakaan, membeli barang dari sebuah toko, dan menyeberang jalan dengan menonton tindakan teman sebayanya. Untuk di rumah, kakak atau adik dapat berpura-pura bermain sebagai penjual dan pembeli sehingga mereka bisa mengajari anak dengan gangguan spektrum autis untuk menghitung dan menukar uang.

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Metode Penelitian

Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif korelasional yakni penelitian yang dilakukan untuk melihat hubungan antara suatu variabel dengan variabel lainnya (Sugiyono, 2017). Melalui penelitian korelasional dapat diketahui hubungan variasi dalam satu variabel dengan variabel lainnya. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui hubungan antara *kemampuan Activity of Daily Living* pada anak autis dengan pengetahuan dan penerimaan diri orang tua.

3.2 Identifikasi Variabel Penelitian

Adapun variabel dalam penelitian ini terdiri atas variabel bebas dan variabel terikat, yakni:

- 1. Variabel bebas 1: Pengetahuan orangtua tentang ASD.
- 2. Variabel bebas 2: Penerimaan diri orangtua terhadap anak ASD.
- 3. Variabel Tergantung: Activity of Daily Living skill anak ASD.

3.3 Definisi Operasional

Definisi operasional dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

- 1. Kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak autis adalah rangkaian kegiatan atau aktivitas sehari-hari yang diperlukan oleh anak autis untuk memenuhi kebutuhan dan tuntutan hidup sehingga dapat menyesuaikan diri dan mencapai kemandirian. Penelitian ini menggunakan *Vineland Adaptive Behavior Scale* (VABS) Edisi Ke-2 sebagai alat ukurnya. Peneliti hanya menggunakan subranah keterampilan kehidupan sehari-hari saja dalam pengukuran yang terbagi dalam tiga aspek, yakni aspek personil, aspek domestik, dan aspek masyarakat. Semakin tinggi skor yang didapat maka semakin tinggi tingkat *Activity of Daily Living* yang dimiliki oleh anak autis Demikian sebaliknya, semakin rendah skor yang didapat semakin rendah *Activity of Daily Living*nya.
- 2. Pengetahuan orangtua tentang anak autis adalah segala informasi yang

berhubungan dengan gangguan pada anak dalam perilaku, bahasa dan sosialisasi yang perlu diketahui oleh orang tua. Dalam hal ini pengetahuan orang tua terkait dengan anak yang memiliki gangguan spektrum autis. Aspek pengetahuan orang tua yang digunakan dalam penelitian ini mengambil teori dari Munandar (dalam Futuhiyat, 2004) yang meliputi: memiliki informasi dan pengalaman mengenai gangguan spektrum autis, mengetahui apa yang dimaksud dengan gangguan spektrum autis, mengetahui ciri-ciri anak dengan gangguan spektrum autis, dan mengetahui berbagai cara penanganan untuk memenuhi kebutuhan anak dengan gangguan spektrum autis. Semakin tinggi skor yang didapat maka semakin tinggi tingkat pengetahuan orang tua. Demikian sebaliknya, semakin rendah skor yang didapat semakin rendah pengetahuan yang dimiliki orang tua.

3. Penerimaan diri orang tua terhadap anak autis adalah sikap positif yang dimiliki oleh orang tua dalam menerima keadaan diri sendiri dan kenyataan bahwa mereka memiliki anak yang mengalami gangguan spektrum autis, serta menerima kelebihan dan kekurangan yang ada pada diri mereka sebagai orang tua yang memiliki anak dengan gangguan spektrum autis. Penelitian ini menggunakan aspek penerimaan diri orangtua terhadap anak autis milik Robinson (dalam Tholiah, 2017) yang meliputi: perhatian, kasih sayang, berperan serta dalam kegiatan anak, tidak mengharap terlalu banyak pada anak, tidak membedakan anak dengan yang lain. Semakin tinggi skor yang didapat maka semakin tinggi tingkat penerimaan diri orang tua. Demikian sebaliknya, semakin rendah skor yang didapat semakin rendah penerimaan diri yang dimiliki orang tua.

3.4 Subjek Penelitian

1. Populasi

Populasi adalah kelompok subjek yang dikenakan generalisasi dari hasil penelitian (Azwar, 2017). Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah orang tua yang memiliki anak autis di Pusat Terapi Talenta.

2. Sampel

Sampel adalah bagian dari populasi yang dijadikan subjek dalam pengambilan data penelitian (Periantalo, 2016). Penelitian ini menggunakan total sampling karena jumlah orangtua yang memiliki anak autis di Pusat Terapi Talenta berjumlah kecil, yakni 15 orangtua.

3.5 Teknik Pengambilan Sampel

Sampel dalam penelitian ini diambil dengan menggunakan teknik *purposive* sampling, yakni teknik pengambilan sampel yang memiliki karakteristik sesuai dengan tujuan penelitian (Azwar, 2017). Adapun karakteristik subjek yang dijadikan sampel adalah:

- a. Orang tua (ayah/ibu) yang memiliki anak dengan gangguan spektrum autis (usia 8-18 tahun) dan telah mendapat diagnosa dari psikolog.
- b. Berdomisili di Kota Semarang.
- c. Sedang menjalani terapi di Pusat Terapi Talenta.

3.6 Metode Pengambilan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode skala. Metode skala adalah suatu metode penelitian dengan menggunakan daftar pernyataan yang berisi aspek-aspek yang hendak diukur, yang harus dijawab atau dikerjakan oleh orang-orang yang menjadi subjek penelitian, kemudian peneliti mengambil kesimpulan mengenai subjek yang di teliti (Suryabrata, 2000). Skala yang digunakan dalam penelitian ini yakni:

1. Skala pengetahuan orang tua tentang anak autis

Skala pengetahuan orang tua tentang anak autis ini digunakan untuk mengetahui tingkat pengetahuan orang tua. Skala ini menggunakan aspek-aspek pengetahuan orang tua tentang anak autis dari Munandar (dalam Futuhiyat, 2004) yang meliputi: memiliki informasi dan pengalaman autisme, mengetahui apa yang dimaksud dengan gangguan spektrum autis, mengetahui ciri-ciri anak dengan gangguan spektrum autis, dan mengetahui berbagai cara penenganan untuk memenuhi kebutuhan anak dengan gangguan spektrum autis.

Skala ini berbentuk skala Guttman dengan dua interval/pilihan jawaban

yaitu benar atau salah. Penelitian menggunakan skala Guttman dilakukan bila ingin mendapatkan jawaban yang tegas (konsisten) terhadap suatu permasalahan yang ditanyakan.

Menurut Usman Rianse dan Abdi bahwa "skala Guttman sangat baik untuk meyakinkan peneliti tentang kesatuan dimensi dan sikap atau sifat yang diteliti, yang sering disebut dengan atribut universal" (Usman Rianse dan Abdi, 2011). Berdasarkan sifat skala maka Skala Guttman mempunyai sifat Skala Rasio yang mempunyai tingkatan serta jarak antara suatu nilai dengan nilai yang lain, diasumsikan bahwa setiap nilai variabel diukur dari suatu keadaan atau titik yang sama yaitu 0 (nol) sehingga memiliki titik nol mutlak. Berikut ketentuan skoring:

Tabel 2. Ketentuan Skoring Skala Guttman

Alternatif	Skor Alternatif Jawaban		
jawaban	Positif	Negatif	
Ya/Benar	1	0	
Tidak/Salah	0	1	

Sedangkan sebaran item untuk skala pengetahuan orang tua tentang anak autis:

Tabel 3. Sebaran Item Skala Pengetahuan Orang Tua tentang Autisme

No	Aspek	Favorabel	Unfavorabel	Jumlah item
1	Memiliki informasi dan pengalaman tentang autisme	1, 2, 16, 17	3, 4, 18, 19	8
2	Mengetahui apa yang dimaksud dengan autisme	5, 6, 20, 21	7, 8, 22, 23	8
3	Mengetahui ciri-ciri Autisme	9, 10, 24, 25	11, 12, 26, 27	8
4	Mengetahui cara memenuhi kebutuhan anak autis	13, 14, 28, 29	15, 30	6
	Total	16	14	30

Hasil koefisien reprosudibilitas menunjukkan bahwa item-item Skala pengetahuan orang tua tentang autisme sebesar 0,92 dan hasil koefisien skalabilitas sebesar 0,84. Sedangkan Reliabiltas koefisien alpha sebesar 0,82. Dengan demikian dapat dikatakan bahwa skala tersebut valid dan reliabel.

2. Skala penerimaan diri orang tua terhadap anak autis

Skala penerimaan diri orang tua terhadap anak autis ini digunakan untuk mengetahui tingkat penerimaan diri orang tua yang memiliki anak dengan gangguan spektrum autis. Skala ini menggunakan aspek-aspek penerimaan diri orang tua terhadap anak autis dari Robinson (dalam Tholiah, 2017) yang meliputi: perhatian, kasih sayang, berperan serta dalam kegiatan anak, tidak mengharap terlalu banyak pada anak, tidak membedakan anak dengan yang lain. Skala ini berbentuk skala likert dengan empat pilihan jawaban SS, S, TS dan STS dan ketentuan skoring sebagai berikut:

Tabel 4. Ketentuan Skoring

Jenis Item	SS	S	TS	STS
Favorabel	4	3	2	1
Unfavorabel	1	2	3	4

Semakin tinggi skor yang didapat maka semakin tinggi tingkat penerimaan diri orang tua. Demikian sebaliknya, semakin rendah skor yang didapat semakin rendah penerimaan diri yang dimiliki orang tua. Sedangkan sebaran item untuk skala pengetahuan orang tua tentang anak autis:

Tabel 5. Sebaran Item Skala Penerimaan Diri Orang Tua Anak ASD

No.	Aspek	Favorabel	Unfavorabel	Jumlah Item
1	Perhatian	1, 5, 11, 21,	6, 16, 26, 36, 46	11
		31,41		
2	Kasih sayang	7, 3, 17, 27,	2, 12, 22, 32, 42	11
		37,47		
3	Berperan serta dalam	13, 23, 33, 43	8, 18, 28, 38	8
	kegiatan anak			
4	Tidak mengharap	9, 19, 29, 39,	4, 14, 24, 34, 44	11
	terlalu banyak pada	45, 50		
	anak			
5	Tidak membedakan	15, 25, 35,	10, 20, 30, 48	9
	anak dengan yang lain	40, 49		
	Total	27	23	50

Uji *Item-Total Correlation* menunjukkan bahwa nilai validitas item-item skala penerimaan orang tua terhadap anak dengan *ASD* memiliki rentang 0,943 sampai 0,959. Dengan demikian dapat dikatakan bahwa skala tersebut valid.

3. Vineland Adaptive Behavior Scale (VABS) Edisi Ke-2

Penelitian ini menggunakan Vineland Adaptive Behavior Scale (VABS)

Edisi Ke-2 untuk mengetahui kemampuan *Activity of Daily Living* pada anak autis. Peneliti hanya menggunakan subranah keterampilan kehidupan sehari-hari saja dalam pengukuran yang terbagi dalam tiga aspek, yakni aspek personil, aspek domestik, dan aspek masyarakat. Skala ini berbentuk skala likert dengan enam pilihan jawaban 4, 3, 2, 1, 0, dan DK (*Don't know*) dan ketentuan skoring berikut:

Tabel 6. Ketentuan Skoring

Skor	4	3	2	1	0	DK
Keterangan	Hampir	sering	Kadang-	Jarang	Tidak	Tidak
	selalu		kadang		pernah	tahu

Semakin tinggi skor yang didapat maka semakin tinggi tingkat *Activity of Daily Living* yang dimiliki oleh anak autis Demikian sebaliknya, semakin rendah skor yang didapat semakin rendah *Activity of Daily Living*nya.

Uji *Item-Total Correlation* menunjukkan bahwa nilai validitas item-item skala VABS menunjukkan bahwa nilai validitas item-item skala VABS memiliki rentang 0,934 sampai 0,959 dengan nilai koefisen reliabilitas Alpha Cronbach sebesar 0,959.

3.7 Metode Analisis Data

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah teknik analisis Spearman's Rho. Teknik analisis Spearman's Rho ini digunakan dalam penelitian ini karena peneliti ingin menguji korelasi antara 2 variabel bebas dan 1 variabel tergantung dengan jumlah partisipan penelitian kurang dari 30. Dari angka yang didapat, dapat dilihat seberapa signifikan hubungan yang terjadi antara variabel bebas dengan variabel tergantung.

3.8 Organisasi Tim Penelitian

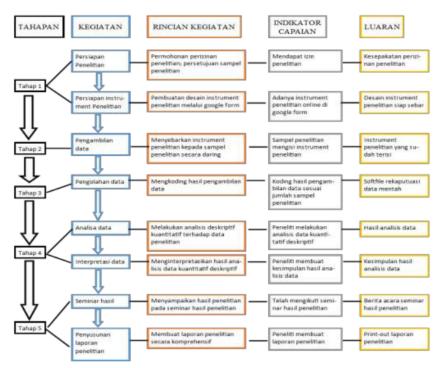
Tim yang terlibat dalam penelitian ini melibatkan dosen dan mahasiswa dari PSDKU Psikologi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Dosen sebagai pelaksana penelitian ini memiliki pengalaman dan kompetensi yang relevan dengan bidang penelitian yang dilakukan. Secara rinci organisasi tim penelitian dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 7. Organisasi Tim Penelitian

No	Nama/NIK	Bidang Ilmu	Uraian Tugas			
1	Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog	Psikologi Klinis	a. Melakukan kajian literatur dan menyusun proposal dan instrument penelitian b. Mengkoordinir pengumpulan data			
			penelitian c. Mengolah dan menganalisis hasil olah data			
			 d. Menyusun laporan penelitian seca kesuluruhan 			
			e. Membuat <i>draft</i> artikel ilmiah hasil penelitian			
			f. Korespondensi ke jurnal nasional			
2	David Ary Wicaksono, M.Si.	Psikologi Sosial	a. Mengumpulkan data penelitianb. Membantu mengkategorisasi data penelitian			
			c. Membantu menganalisis data penelitian			
			d. Menyusun isi poster penelitian			
			e. Menyusun laporan penggunaan dana			
3	Ajeng Iis	Psikologi	 Mengumpulkan data penelitian 			
	Wulandari (Mahasiswa)		 Membantu mengkategorisasi data penelitian 			
			c. Membantu menganalisis data penelitian			

3.9 Alur Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan dalam lima tahapan penelitian dengan rincian:



Gambar 3. Alur Penelitian

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN LUARAN

4.1 Hasil Penelitian

Mayoritas partisipan dalam penelitian ini adalah wanita (ibu) sebesar 93, 33% dan merupakan tamatan SMA sebanyak 60%. Ibu lebih berperan dalam mengasuh anak sesuai dengan penelitian Lamb (2010) dalam Bussa (2018) yang menyatakan ayah seringkali dinilai sebagai pengasuh kedua yang menggantikan ibu. Laki-laki di Indonesia diposisikan sebagai pekerja di sektor publik dan wanita di sektor domestik/rumah tangga.

Hasil penelitian dengan menggunakan analisis Spearman's rho dapat dijelaskan bahwa hasil korelasi secara lengkap dapat dilihat pada Tabel 3 sebagai berikut:

Tabel 3. Hasil Analisa Spearman's Rho Nonparametric Correlations

			X1 Pengetahuan Orangtua tentang autisme	X2 Penerimaan Orangtua terhadap anak dengan ASD	Y Daily Living Skills (Activity of Daily Living) anak dengan ASD
Spearman's rho	X1 Pengetahuan orang tua tentang autisme	Correlation Coefficient	1,000	-,569*	-,283
		Sig. (1-tailed)		,013	,153
		N	15	15	15
	X2 Penerimaan	Correlation Coefficient	-,569*	1,000	,506*
	Orangtua terhadap anak dengan ASD	Sig. (1-tailed)	,013		,027
		N	15	15	15
	Y Daily living skills anak	Correlation Coefficient	-,283	,506*	1,000
	dengan ASD	Sig. (1-tailed)	,153	,027	
		N	15	15	15

Berdasarkan tabel korelasi menunjukkan: X1 (pengetahuan orangtua tentang autisme) \rightarrow Y anak dengan ASD. r = -.283 Sig. (1-tailed) p = .153 > 0.05 tidak signifikan, maka tidak ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan orangtua tentang autisme dengan kemampuan Activity of Daily Living pada anak dengan ASD, sedangkan X2 (penerimaan orangtua terhadap anak dengan ASD) \rightarrow Y (Daily Living Skills) anak dengan ASD. r = .506 Sig. (1-tailed) p = .027 < 0.05 signifikan, maka ada hubungan yang positif signifikan antara penerimaan orangtua terhadap anak dengan ASD terhadap kemampuan Activity of Daily Living pada anak dengan ASD.

4.2 Pembahasan

Hasil penelitian ini menyatakan bahwa tidak ada hubungan antara pengetahuan orangtua tentang autisme dengan *Activity of Daily Living* anak dengan *ASD*. Hal ini sesuai dengan penelitian yang dilakukan oleh Ruminem (2019) yang menunjukkan bahwa tidak ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan ibu tentang autisme dengan sikap ibu terhadap anak autis dan antara sikap ibu dengan partisipasi ibu dalam penanganan anak autis di rumah menunjukkan hubungan yang tidak bermakna. Pengetahuan orang tua tentang autisme tidak signifikan mempengaruhi *Activity of Daily Living* anak dengan *ASD* sesuai dengan pendapat Green *et al* dalam Ruminem mengatakan bahwa pengetahuan merupakan faktor yang penting namun tidak memadai dalam perubahan sikap dan perilaku kesehatan.

Studi sebelumnya menyatakan pengetahuan orang tua yang memiliki anak dengan ASD menunjukkan tidak ada perbedaan pengetahuan orang tua terhadap keterampilan memodifikasi perilaku pada anak ASD yang dikaitkan dengan tingkat pendidikan orang tua. Bukan berarti orang yang berpendidikan lebih tinggi, lebih berpengetahuan luas di dalam hal memodifikasi perilaku anak ASD. (Deeb & Al-Shaik, 2016). Studi sebelumnya tentang pengetahuan orang tua dan penerapan nya pada kemampuan Activity of Daily Living anak dengan ASD pada bidang pekerjaan menunjukkan bahwa meskipun tidak ada seorang pun orang tua anak ASD tidak memiliki pengetahuan yang tinggi namun orang tua konsisten dalam melatih anak mereka dengan mengatur rutinitas harian anak, sehingga anak

dengan ASD mampu melakukan tugas mereka meskipun sederhana dan membuat anak menjadi mandiri. (Saikia & Bhaskar, 2021).

Studi sebelumnya menyatakan pengetahuan orang tua tentang autisme tidak signifikan mempengaruhi kemampuan Activity of Daily Living anak dengan ASD ini didukung studi sebelumnya yang menyatakan bahwa orangtua dari anak dengan ASD yang memiliki IQ yang rendah atau tingkat keparahan yang lebih tinggi, memiliki harapan yang lebih rendah pada perilaku Activity of Daily Living anak dengan ASD, sehingga orang tua anak dengan gangguan spektrum autisme lebih jarang untuk mendorong anak mereka dalam melakukan tugas sehari hari Activity of Daily Living secara rutin. Kurangnya pengetahuan orang tua tentang autisme menyebabkan banyak orangtua anak dengan ASD yang abai dalam melatih kemampuan Activity of Daily Living anak dengan ASD yang memiliki IQ rendah dan anak dengan ASD yang tingkat keparahannya sedang maupun berat. Padahal pada kenyataannya anak dengan ASD mampu melakukan Activity of Daily Living. Intervensi yang tertarget membuat anak dengan ASD dapat menguasai skills tertentu dalam waktu yang lebih cepat dan dapat mengejar teman mereka yang tidak memiliki masalah perilaku. Setiap perilaku yang ada dalam domain Activity of Daily Living pada VABS sangat mudah untuk diajarkan dan dapat dimasukkan ke dalam treatmen terapi (Green & Carter, 2014). Studi sebelumnya menyatakan banyak orang tua juga melaporkan kesulitan dalam mengajarkan Activity of Daily Living kepada anak dengan ASD, karena orang tua merasa lebih mudah untuk melakukan tugas-tugas tersebut untuk anak mereka (Drahota, Wood, Sze, & Van Dyke, 2011). Studi sebelumnya menyatakan pentingnya peran orang tua juga terbukti dalam penelitian dengan hasil orang tua anak dengan ASD, khususnya ibu memegang peranan penting untuk menyediakan pendidikan tentang higienitas menstruasi pada anak remaja putri dengan ASD (Deastuti, Widjanarko, & Prabamurti, 2018). Studi sebelumnya menyatakan pentingnya pemberian intervensi Activity of Daily Living yang tertarget/bertujuan jelas pada anak dengan ASD di usia sekolah, khususnya pada anak dengan ASD dengan internalizing and externalizing symptoms untuk memastikan jarak antara umur kronologis anak dengan ASD dan Activity of Daily Living yang seharusnya dikuasai anak tidak semakin melebar.

(Duncan, Liddle, & Stark, 2021). Menurut penelitian sebelumnya, banyak orangtua anak dengan *ASD* yang melaporkan bahwa pelatihan yang dilakukan pada anak sejak usia sedini mungkin, sangat menguntungkan bagi perkembangan *Activity of Daily Living* anak dengan *ASD* di masa mendatang (Naik, & Vajratkar, 2019).

Penerimaan orangtua terhadap anak dengan ASD memberikan pengaruh signifikan terhadap Activity of Daily Living anak dengan ASD yang berarti ada hubungan yang positif signifikan antara penerimaan orangtua terhadap Activity of Daily Living anak dengan ASD. Studi sebelumnya menyatakan penerimaan orangtua ditunjukkan dengan sikap yang selalu mau mengambil bagian dalam kegiatan-kegiatan yang dilakukan untuk anak, Ibu merasa tidak malu dengan keadaan anaknya dan tidak menutup-nutupi, selalu mengajarkan kemampuan bina diri untuk kemandirian anaknya bahkan melakukan terapi-terapi yang menunjang perkembangan anaknya. (Indiarti, 2020). Penerimaan orang tua terhadap anak dengan ASD memberikan pengaruh signifikan terhadap Activity of Daily Living anak dengan ASD dalam penelitian ini didukung oleh studi sebelumnya yang menyatakan bahwa orang tua yang memiliki anak ASD tetap melatih kemampuan Activity of Daily Living anak yang berkaitan dengan pekerjaan, walaupun pengetahuan orang tua kurang sehingga anak dengan ASD mampu melakukan tugas mereka meskipun sederhana dan membuat anak menjadi mandiri. (Saikia & Bhaskar, 2021). Penerimaan orang tua terhadap anak menurut Rohner (1995) adalah perilaku pengasuhan orang tua yang ditandai dengan kehangatan, kasih sayang, perawatan, kenyamanan, perhatian, pemeliharaan, dukungan, dan cinta kepada seorang anak. Pengasuhan rutin kepada anak tidak secara otomatis menunjukkan penerimaan orang tua terhadap anak, sebab orang tua yang menerima akan menunjukkan kehangatan dan afeksi, bukan sekedar perasaan tanggung jawab terhadap anak nya. Studi sebelumnya menyatakan skala ini masih banyak digunakan seperti pada studi yang dilakukan oleh Valentia, Sani, & Anggraeny pada tahun 2017.

Studi sebelumnya menyatakan orang tua anak ASD yang melatih Activity of Daily Living anak dengan video prompting di rumah, membuat anak ASD berhasil melakukan Activity of Daily Living dengan akurasi yang tinggi (Yakubova

& Chen, 2021). Studi sebelumnya menyatakan bahwa pelatihan yang dilakukan orangtua anak dengan ASD via telehealth di rumah secara konsisten dapat meningkatkan Activity of Daily Living pada semua anak dengan ASD yang menjadi subjek intervensi tersebut. (Gerow & Radhakrisanan, 2021). Studi sebelumnya menyatakan orang tua anak ASD yang berhasil dalam penyampaian prosedur pelatihan di rumah membuat anak berhasil menguasai Activity of Daily Living (Cruz-Torres, Duffy, Brady, Bennett, & Goldstein, 2020). Pada penelitian lain, orang tua anak dengan ASD, khususnya Ibu harus memegang peranan penting untuk menyediakan pendidikan tentang menstruasi pada anak remaja putri dengan ASD. Peran serta Ibu merupakan bentuk penerimaan Ibu agar anak remaja putri mereka mampu memahami pentingnya higienitas saat menstruasi (Deastuti, Widjanarko, & Prabamurti, 2018). Studi sebelumnya menyatakan penerimaan orang tua dalam aspek peran serta orang tua dalam kegiatan anak di rumah juga terbukti dalam penelitian yang menggunakan parent-child intervention therapy, hasilnya anak dengan gangguan ASD mengalami peningkatan signifikan pada perilaku adaptif khususnya Activity of Daily Living. (Parladé, Weinstein, Garcia, & Jent, 2020). Susanto (2018) mengatakan penerimaan orang tua terhadap anak dengan ASD juga ditandai dengan mengupayakan penanganan sesuai dengan kebutuhan anak dan memahami kelebihan dan kekurangan yang dimiliki anak dan menyadari hal yang sudah bisa atau belum mampu dilakukan oleh anak, salah satunya Activity of Daily Living. Penting nya penerimaan orang tua terhadap Activity of Daily Living anak dengan ASD terbukti pada studi sebelumnya yang menyatakan dalam pengasuhannya sebagian besar ibu yang memiliki anak ASD sudah menunjukkan kehangatan dan kepedulian terhadap anak, namun masih kurang konsisten dan kurang mendukung anak untuk mandiri. (Kurniawan, Supraptiningsih, & Hamdan, 2018).

Dengan hasil penelitian yang didapat maka dapat memberikan kontribusi terhadap pengembangan Ilmu Psikologi khususnya dalam bidang psikologi klinis anak berupa pemahaman bahwa penerimaan orangtua yang baik terhadap anak dengan ASD berpengaruh signifikan terhadap kemampuan Activity of Daily Living anak dengan ASD. Semakin baik penerimaan orangtua terhadap anak dengan ASD

maka semakin baik pula kemampuan *Activity of Daily Living* yang dimiliki anak dengan *ASD*. Yang kedua, pentingnya orang tua memiliki pengetahuan yang baik tentang autisme, karena dapat meningkatkan *Activity of Daily Living* pada anak dengan *ASD*. Pada penelitian ini, pengetahuan tentang autisme yang dimiliki orangtua anak dengan *ASD* adalah kurang baik sehingga orangtua anak dengan *ASD* lebih jarang untuk mendorong anak mereka dalam melakukan *Activity of Daily Living* secara rutin, padahal anak dengan *ASD* sebenarnya mampu melakukan *Activity of Daily Living*, jika orang tua melatih *Activity of Daily Living* di rumah secara konsisten.

4.3 Keterbatasan Penelitian

Penelitian ini tidak luput dari kendala dalam proses pelaksanaannya, yaitu pada saat pengambilan data, tidak banyak partisipan penelitian (orang tua anak dengan *ASD*) di Semarang, sehingga jumlah partisipan penelitian hanya 15 orang sehingga peneliti tidak dapat melakukan penghitungan statistik parametrik.

4.4 Capaian Target Luaran

Adapun target luaran dalam penelitian ini adalah:

Tabel 8. Capaian Target Luaran

No			Indikator		
NO	Kategori	Sub Kategori	Wajib	Tambahan	TS 1)
	Artikel ilmiah dimuat di jurnal ²⁾	Internasional bereputasi	-	-	-
1		Nasional Terakreditasi	1	-	-
		Nasional ber ISSN atau e-ISSN	WAJIB		Submit artikel
2	Artikel ilmiah dimuat di	Internasional Terindeks	ı	-	-
	prosiding ³⁾	Nasional	-	-	-
	Invited speaker	Internasional	-	-	-
3	dalam temu ilmiah ⁴⁾	Nasional	-	-	-
4	Hak Kekayaan	Paten	-	-	-
	Intelektual	Paten sederhana	-	-	-

Nie		Indikator			
No	Kategori	Sub Kategori	Wajib	Tambahan	TS 1)
	(KI) ⁵⁾	Hak Cipta	-	-	-
	(111)	Merek dagang	-	-	-
		Rahasia dagang	-	-	-
		Desain Produk	-	-	-
		Industri			
		Indikasi Geografis	-	-	-
		Perlindungan	-	-	-
		Varietas			
		T _{SEP} Perlindungan	-	-	-
		Topografi			
		Sirkuit Terpadu			
5	Teknologi Tepat Guna ⁶⁾		-	-	-
6	Buku Ajar (ISBN) ⁷⁾		-	-	-
7	Membuat laporan penelitian dan pertanggung jawaban keuangan		WAJIB	-	SELESAI
8	Membuat Poster Penelitian ukuran A3 format pdf		WAJIB	-	SELESAI
	Mengunggah laporan dalam Repository		Sementara	-	
9	Widya Mandala Surabaya		difasilitasi		SELESAI
	(http://repository.		LPPM		
10	Tingkat Kesiapan	Teknologi (TKT)	-	-	-

Keterangan:

¹⁾ TS = Tahun sekarang

²⁾ Isi dengan tidak ada, draft, submitted, reviewed, accepted, atau published pada kolom TS

³⁾ Isi dengan tidak ada, *draft*, terdaftar, atau sudah dilaksanakan pada kolom TS

⁴⁾ Isi dengan tidak ada, *draft*, terdaftar, atau sudah dilaksanakan pada kolom TS

⁵⁾ Isi dengan tidak ada, *draft*, terdaftar, atau sudah dilaksanakan pada kolom TS

⁶⁾ Isi dengan tidak ada, *draft*, terdaftar, atau *granted* pada kolom TS

⁷⁾ Isi dengan tidak ada, *draft*, produk, atau penerapan pada kolom TS

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan untuk membuktikan adanya hubungan antara pengetahuan orang tua tentang autisme dan penerimaan orang tua terhadap anak dengan ASD dengan Activity of Daily Living anak dengan ASD. Berdasarkan hasil uji Spearman's rho dengan data yang tidak terdistribusi dengan normal, disimpulkan bahwa ada hubungan yang signifikan antara penerimaan orang tua terhadap Activity of Daily Living anak dengan ASD. Jika orang tua konsisten melatih Activity of Daily Living anak, maka Activity of Daily Living anak dengan ASD akan mencapai hasil yang maksimal. Sedangkan hasil penelitian mengenai hubungan pengetahuan orang tua tentang autisme terhadap Activity of Daily Living anak dengan ASD, menunjukkan hubungan yang tidak signifikan. Hal ini dapat disebabkan karena kurang nya pengetahuan orang tua tentang autisme sehingga orang tua yang memiliki anak dengan ASD kurang melatih kemampuan Activity of Daily Living anak di rumah dan hanya bergantung sepenuhnya pada terapi yang dilakukan di Pusat Terapi. Padahal orang tua menghabiskan lebih banyak waktu dengan anak dibandingkan di Pusat Terapi. Jika orang tua ikut serta dalam melatih kemampuan Activity of Daily Living anak di rumah secara rutin dan konsisten didasari dengan pengetahuan tentang autisme yang baik, maka kemampuan Activity of Daily Living anak dengan ASD akan meningkat, sehingga ketergantungan anak dengan ASD terhadap dukungan dari orang lain dapat berkurang.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka peneliti dapat memberikan saran untuk menyempurnakan penelitian-penelitian selanjutnya. Secara teoritis, terdapat beberapa saran bagi peneliti selanjutnya, yang pertama diharapkan dapat meneliti variabel-variabel lain yang dapat mempengaruhi *Activity of Daily Living* anak dengan *ASD*. Yang kedua, untuk peneliti selanjutnya dapat meneliti kemampuan *Activity of Daily Living* anak dengan *ASD* secara parametrik

dan dengan kriteria sampling yang berbeda. Diharapkan orang tua yang memiliki anak dengan ASD lebih proaktif dalam mempelajari pengetahuan yang berkaitan dengan autisme melalui media cetak, media elektronik, mengikuti workshop dan seminar agar dapat mengetahui tentang autisme secara lebih komprehensif sehingga dapat mendukung perkembangan anak secara maksimal. Yang ketiga, screening partisipan penelitian, hanya berdasarkan informasi dari terapis di Pusat Terapi. Kelemahan dalam penelitian ini adalah skala pengetahuan orang tua tidak spesifik membahas tentang pengetahuan Activity of Daily Living anak ASD, namun membahas pengetahuan tentang autisme secara umum seperti mengetahui apa yang dimaksud dengan gangguan spektrum autisme, mengetahui ciri-ciri anak dengan gangguan spektrum autisme, dan mengetahui berbagai cara penanganan untuk memenuhi kebutuhan anak dengan gangguan spektrum autisme dan skala Vineland Adaptive Behavior Scale (VABS) yang tidak dikonversi.

5.3 Rencana Tindak Lanjut

Sesuai dengan *roadmap* penelitian yang telah dirancang, penelitian ini akan dilanjutnya dengan penelitian mengenai analisis faktor-faktor yang mempengaruhi kemampuan *Activity of Daily Living* anak ASD.

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, Muhammad Harun. (2015). Buku Saku: Karies dan Perawatan Pulpa pada Gigi Anak. Jakarta: Sagung Seto.
- American Psychiatric Association. (2013). *Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorder Fifth Edition*. United States of America: American Psychiatric Association.
- Azwar, S. (2009). Reliabilitas dan Validitas. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Bussa, D.B., Bunga, B.N., Thoomazen, F.W., & Kiling, I.Y. (2018). Persepsi ayah tentang pengasuhan anak usia dini. Jurnal Sains Psikologi: Fakultas Psikologi Universitas Negeri Malang. Vol. 7, No.2, pp. 126-135. https://doi.org/10.17977/lum021v7i22018p126
- Carothers, D., & Taylor, R. (2004). How Teacher and Parents Can Work Together to Teach *Kemampuan Activity of Daily Living* to Children with Autism. *Journal Focus on Autism and Other Developmental Disabilities*, 102-104.
- Cruz-Torres. E., Duffy, M.L., Brady ,M.P., Bennett, K.D., & Goldstein, P. (2020). Promoting Daily Living Skills for Adolescents with Autism Spectrum Disorder via Parent Delivery of Video Prompting. *Journal of Autism and Developmental Disorder*. Jan; 50(1), 212-223. https://doi.org/10.1007/s10803-019-04215-6
- Davies, C. (2008). *Using Visual Schedule: A Guide for Parents*. Indiana: Indiana Institute on Disability and Community.
- Deastuti, N., Widjanarko, B., & Prabamurti, P.N. (2018). ANALISIS PERILAKU IBU DALAM MEMBERIKAN PENDIDIKAN HIGIENE MENSTRUASI PADA REMAJA PUTRI AUTIS (STUDI DI SLB NEGERI SEMARANG), Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip), Vol. 6, no.5, pp. 780-787. https://doi.org/10.14710/jkm.v6i5.22138
- Deeb, Raid Mousa Al-Shaik. (2016). Knowledge of Parents of Children with Autism Spectrum Disorder of Behavior Modification Methods and Their Training Needs Accordingly. *International Education Studies* 9, 141-154. https://doi.org/10.5539/IES.V9N10P141
- Drahota, A., Wood, J. J., Sze, K. M., & Van Dyke, M. (2011). Effect of Cognitive Behavioral Therapy on Daily Living Skills in Children with High-Functioning Autism and Concurrent Anxiety Disorders. *Journal of Autism* and Developmental Disorders 41, 257-265. https://doi.org/10.1007/s10803-010-1037-4
- Duncan, A., Liddle, M., & Stark, L.J. (2021). Iterative Development of a Daily Living Skills Intervention for Adolescents with Autism Without an Intellectual Disability. Clinical Child and Family Psychology Review, 24, 744-736. https://doi.org/10.1007/s10567-021-00360-6

- Dyah, P. (2003). Mempersiapkan dan Membantu Anak Autis Mengikuti Pendidikan di Sekolah Umum. Jakarta: Seminar Mandiga.
- Futuhiyat. (2004). Hubungan Antara Pengetahuan Orang Tua Tentang Autisme Dengan Sikap Penerimaan Orang tTua Terhadap Anak Penyandang Autistik. Skripsi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Gerow, S., Radhakrishnan, S., S Akers J., McGinnis, K., & Swensson, R. (2021). Telehealth parent coaching to improve daily living skills for children with ASD. *Journal of Applied Behavior Analysis*. 54(2), 566-581. https://doi.org/10.1002/jaba.813
- Green, S.A. & Carter, Alice, S. (2014). Predictor and course of daily living skills development in toddlers with autism spectrum disorders. *Journal of Autism and Developmental Disorders*, 44(2), 256-263. https://doi.org/10.1007/s10803-011-1275-0
- Hodgon, L. (2007). Use Visual Strategies. New York: Quirk Roberts Publishing.
- Indiarti,P.T., Rahayu, P.P. (2020). Penerimaan Ibu yang Memiliki Anak Autis, JURNAL PSIKOLOGI Perseptual: Fakultas Psikologi Universitas Muria Kudus. Vol.5, No.1. https://doi.org/10.24176/perceptual.v5i1.5087
- Kurniawan, A.S., Supraptiningsih, E., & S.R. Hamdan. (2018). Studi Deskriptif Pengasuhan Ibu yang memiliki anak autis di rumah Hasanah Bandung, Vol. 4, No. 2. Prosiding Psikologi (Agustus, 2018) https://doi.org/10.29313/.v0i0.11392
- Latipun. (2004). Psikologi Eksperimen. Malang: UMM Press.
- Maslim, R. (2019). *Diagnosis Gangguan Jiwa, Rujuka Ringkas PPDGJ-III*. Jakarta: PT. Nuh Jaya.
- McClannahan, L. E., & Krantz, P. J. (2010). Activity Schedule for Children with Autism: Teaching Independent Behavior. New Jersey: Woodbine House.
- Parladé, M.V., Weinstein, A., Garcia, D., Rowley, A.M., Ginn, N.T., & Jent, J.F. (2020) Parent-Child Interaction Therapy for children with autism spectrum disorder and a matched case-control sample. Autism, 24(1), 160-176. https://doi.org/10.1177/1362361319855851
- Puspaningrum, C. (2010). Landasan Konseptual Perencanaan dan Perancangan Pusat Terapi Anak Autis di Yogyakarta. *Skripsi*. Fakultas Teknik. Universitas Atmajaya.
- Rohner, R. P., Khaleque, A., & Cournoyer, D. E. (2005). Parental Acceptance-Rejection: Theory, Methods, Cross-Cultural Evidence, and Implications. *Ethos*, 33(3), 299–334. https://doi.org/10.1525/eth.2005.33.3.299
- Ruminem, Ruminem. (2019). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Ibu Tentang Autisme Dengan Partisipasi Ibu Dalam Penanganan Anak Autis Di Rumah

- Di Kota Balikpapan. *JURNAL KESEHATAN PASAK BUMI KALIMANTAN*, Vol.2, no. 1, 1-11. https://doi.org/10.30872/j.kes.pasmi.kal.v2i1.3472
- Sadock, B. J., & Sadock, V. A. (2007). Kaplan & Sadock's Synopsis of Psychiatry: Behavioral Sciences/Clinical Psychiatry Tenth Edition. New York: Lippincott Williams & Wilkins.
- Safaria, T. (2005). Autisme: Pemahaman Baru untuk Hidup Bermakna bagi Orang tua. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Saikia, S., & Bhaskar, R. (2021). Parent's Knowledge and Practice on Pre-Requisite Skills for Children with Autism. *Journal of Scientific Research*, 65(04), 71-75. https://doi.org/10.37398/JSR.2021.650412
- Sari, P. (2014). *Kemampuan Activity of Daily Living* pada Anak dengan Gangguan Autisme. *Jurnal Psikologi*, 1-19.
- Silfita, H. (2010). Peran Keluarga dalam Pemenuhan Kebutuhan Activity Daily Living pada Anak Autisme di SLB Bina Anggita Yogyakarta. Naskah Publikasi. STIKES Aisyiyah Yogyakarta.
- Stokes, S. (2009). Structured Teaching: Strategies for Supporting Students with Autism? Diambil kembali dari cesa7 org: www.cesa7.org/structure/str10.
- Sugiarto, A. (2005). Penilaian Keseimbangan dengan Aktivitas Kehidupan Seharihari pada Lansia di Panti Wreda Pelkris Elim Semarang dengan Menggunakan Berg Balance Scale dan Indeks Barthel. Semarang: UNDIP.
- Sunanto, J., Takeuchi, K., & Nakata, H. (2005). *Pengantar Penelitian dengan Subyek Tunggal*. Tokyo: CRICED University of Tsubuka.
- Susanto, Sigit Eko. (2018). Penerimaan Orang tua terhadap Kondisi Anaknya yang Menyandang Autisme di Rumah Terapis Little Star. *PSIKOSAINS (Jurnal Penelitian dan Pemikiran Psikologi)*, Vol. 9, No.2, p. 140-152. ISSN 2615-1529.
- Tholiah, L. (2017). Hubungan Penerimaan Orang Tua Terhadap Anak Autis Dengan Kebahagiaan. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Valentia, S., Sani, R., Anggreany. Y. (2017). Hubungan antara Resiliensi dan Penerimaan Orangtua Pada Ibu Dari Anak yang Terdiagnosis Autism Spectrum Disorder (ASD). Jurnal Psikologi Ulayat: Indonesian Journal of Indigenous Psychology, Vol 4, No.1, Hal. 43-57. https://doi.org/10.24854/jpu12017-79
- Willis, C. (2006). *Teaching Young Children with Autism Spectrum Disorder*. USA: Gryphon House, Inc.
- Wilmshurst, L. (2005). Essential of Child Psychopatology. New Jersey: John Wiley & Sons.

50 Yakubova, G., & Chen, B.B. (2021). Examining the Effects of Parent-Created and Parent-Implemented Video Prompting to Teach Daily Living Skills to an Adolescent with Autism. *Journal of Autism and Developmental Disorders*, 51(12), 4679-4691. https://doi.org/10.1007/s10803-021-04913-0

LAMPIRAN

Lampiran 1. Identitas dan Rekam Jejak **BIODATA PENELITI**

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog		
2	Jenis Kelamin	Perempuan		
3	Jabatan Fungsional	Asisten ahli		
4	NIK	712191197		
5	NIDN	0725059101		
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Ngawi, 23 Mei 1991		
7	E-mail	robik.anwar.dani@ukwms.ac.id		
8	Nomor Telepon/HP	085735681196		
9	Mata Kuliah yang Diampu	1 Psikologi Klinis		
		2 Psikologi Abnormal		
		3 Psikologi Dalam		
		4 Psikoterapi dan Rehabilitasi		
		5 Identifikasi Tumbuh Kembang AUD		

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama	UIN Maliki Malang	Universitas Katolik	-
Perguruan		Soegijapranata	
Tinggi			
Bidang Ilmu	Psikologi	Psikologi Klinis Anak	-
Tahun Masuk-	2009-2012	2013-2016	-
Lulus			
Judul Skripsi/	Efektivitas Metode Mind	Pengaruh Terapi	-
Tesis/Disertasi	Map® dalam Meningkatkan	Gerakan Tari dalam	
	Daya Ingat Peserta didik pada	Menurunkan	
	Mata Pelajaran Akidah	Hiperaktivitas Anak	
	Akhlak di MTs Darul	ADHD	
	Karomah Singosari Malang		
Nama	Moh. Bahrun Amiq, M.Si	1. Dr. M. Sih Setija	-
Pembimbing/		Utami, M.Kes.	
Promotor		2. Dra. Sri Sumijati,	
		M.Si.	

C. Pengalaman Penelitian (5 penelitian terakhir)
(Bukan skripsi, tesis, disertasi, atau penelitian mandiri)

			Penda	naan
No	Tahun	Judul Penelitian	Sumber	Jumlah (Juta Rp)
1	2018	Penerapan Visual Schedule untuk Meningkatkan Activity of Daily Living Skill	Universitas dan mandiri	2,31

			Penda	anaan
No	•		Sumber	Jumlah (Juta Rp)
		pada Anak Gangguan Spektrum Autis		
2	2019	Hubungan antara Psychological Well Being	DIKTI	19,984
		dengan Loneliness pada Lansia yang Memilih		
		Melajang		
3	2019	Gambaran Kemampuan Komunikasi Sosial	Universitas	2,78
		pada Anak dengan Gangguan Spektrum Autis	dan mandiri	
4	2020	Analisis Hubungan antara Gratitude dengan	DIKTI	19,864
		Sense of School Belonging pada Mahasiswa		
		Se-Karesidenan Madiun		
5	2020	Psikopragmatik dalam Tuturan Wacana Iklan:	DIKTI	18,495
		Tinjauan tentang Pengaruh Psikologis		
		terhadap Tindak Tutur Siswa SMA di Kota		
		Madiun		
6	2020 Trostast Finance Finance Parameter State Control of the Contr		Universitas	3,0665
		Regulasi Emosi Interperosonal dan Depresi	dan mandiri	
7	2021	Studi Deskriptif Kuantitatif: Gratitude pada	Universitas	5,705
		Mahasiswa Se-Karesidenan Madiun	dan mandiri	
8	2021			183,274
		Bantuan Psikologis melalui Pemanfaatan		
		Teknologi		
9	2022	Studi Kuantitatif Deskriptif: Gambaran	Universitas	7,091
		Kemampuan Activity of Daily Living pada	dan mandiri	
		Anak Gangguan Spektrum Autis		

^{*}Tuliskan sumber pendanaan dari semua penelitian yang pernah didapat

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat (5 pengabdian terakhir)

			Penda	anaan
No	Tahun	Tahun Judul Pengabdian Kepada Masyarakat		Jumlah (Juta Rp)
1	2017	Seminar parenting "Pola Asuh ABK dan Deteksi Bakat Anak	PAUD Ki Ageng Selo	0,5
2	2018	Deteksi Dini Anak Berkebutuhan Khusus bagi Guru-Guru TK di IGTKI Kebupaten Ngawi	Universitas	0,5
3	2018	Training motivasi Persinga U-17	Persinga Ngawi	0,2
4	2018 s.d. sekarang	Penyuluhan kepada masyarakat melalui RRI Madiun dalam program Bimbingan Konseling	Universitas	0,1
5	2018 s.d. sekarang	Penyuluhan kepada masyaraakat melalui Radio Sahabat Kehidupan dalam program Psikologi Corner	Universitas	0,1
6	2019	Pendampingan Deteksi Dini Permasalahan	Universitas	0,5

			Penda	naan
No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Sumber	Jumlah (Juta Rp)
		Psikologis Anak bagi Tenaga Pendidik di SDK Santo Bernadus Madiun		
7	2019 s.d. sekarang	Penyuluhan kepada masyarakat melalui RRI Madiun dalam program Bimbingan Konseling	Universitas	0,1
8	2019	Pelatihan manajemen emosi	Universitas Kanjuruhan Malang	1
9	2020	Pendampingan untuk Guru TK dalam Meningkatkan Pemahaman Sosio-Emosional Peserta Didik	Universitas	0,5
10	2020	Pemberdayaan Ekonomi Rumah Tangga melalui Produksi Masker Kain di Masa Pandemi Covid-19	Universitas	0,5
11	2020	Seminar "Merawat Kesehatan Mental Selama Pandemi"	ACT	-
12	2020	Seminar "Psikologi Anak di Masa Pandemi"	KKG Kabupaten Ngawi	0,3
13	2020	Seminar "Kenali Gaya Belajar Anak Efekifkan Pembelajaran di Masa Pandemi"	Radio Rasi FM Magetan	-
14	2021	Peningkatan Kemampuan Bantu Diri pada Anak Gangguan Perkembangan Intelektual di Desa Kedung Putri	Universitas	4,005
15	2021	Self-Aware Youth: Sex Education for Junior High School	SMP Santo Bernardus	-
16	2021	Pemberdayaan Generasi Penerus dalam Upaya Pengembangan dan Eksistensi Usaha Sambal Pecel di Kota Madiun, Provinsi Jawa Timur	DIKTI	209,995
17	2022	Pendampingan Siswa SMA dalam Mengeksplorasi Potensi dan Minat Diri	Universitas	4,055
18	2022	Peningkatan Keterampilan Bina Diri (Berpakaian) Pada Anak dengan Gangguan Retardasi Mental	Universitas	5,415
19	2022	Peningkatan Kemampuan Identifikasi Warna pada Anak dengan Gangguan Perkembangan Intelektual di Desa Geneng, Ngawi	Universitas	6,651
20	2022	Pola Asuh dan Deteksi Bakat Anak di Roudhotul Athfal Abdurrohman, Gerih,	Universitas	-

			Penda	anaan
No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Sumber	Jumlah (Juta Rp)
		Ngawi		
21	2022	APTIK Goes to Village di Desa Curah	Universitas	30
		Cottok, Kec. Kapongan, Kab. Situbondo		

^{*} Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema pengabdian kepada masyarakat DRPM maupun dari sumber lainnya.

E. Publikasi Artikel Ilmiah di Jurnal (5 artikel terakhir)

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/Tahun
1	Efek penerapan terapi gerakan	Prosiding Temu Ilmiah	
	tari dalam menurunkan	Nasional X Ikatan	Vol. 1, No. 1, Tahun
	hiperaktivitas pada anak ADHD	Psikologi Perkembangan	2017
		Indonesia	
2	Penerapan Picture Exchange	Widya Warta	No. 02 tahun XLII/Juli
	Communication System (PECS)		2018, ISSN: 0854-1981,
	dalam Meningkatkan		hal. 14-28
	Komunikasi Verbal Anak		Tahun 2018
	Autism Spectrum Disorder		
	(ASD)	D	V-1 14 (2)2010 ISSN:
3	Kesepian dan Kesejahteraan	Proyeksi	Vol. 14 (2)2019,ISSN:
	Psikologis pada Lansia yang		2656-4173, hal. 162-171 Tahun 2019
4	Memilih Melajang Deteksi Dini Anak	Warta Abdimas	No. 2, Vol. 2 Juni 2019
4	Berkebutuhan Khusus bagi Guru	warta Abdillias	Halaman 16-29
	Taman Kanak-Kanak (TK) di		Halalilali 10-29
	IGTKI Kabupaten Ngawi		
5	Gambaran Kemampuan	Prosiding Seminar	2019 halaman 161-178
	Komunikasi Sosial pada Anak	Nasional & Workshop	2017 11111111111111111111111111111111111
	dengan Gangguan Spektrum	Psikologi Klinis	
	Autis		
6	Penerapan Visual Schedule	Widya Warta	No. 01 tahun
	untuk Meningkatkan Activity of		XLV/Januari 2020,
	Daily Living Skill pada Anak		ISSN: 0854-1981, hal.
	Gangguan Spektrum Autis		86-97
			Tahun 2020
7	Psikopragmatik dalam Tuturan	Jurnal Sastra Indonesia	Vol. 9 (3) (2020), E-
	Wacana Iklan: Tinjauan tentang		ISSN: 2685-9599, hal.
	Pengaruh Psikologis terhadap		151-157
	Tindak Tutur Siswa SMA di		Tahun 2020
	Kota Madiun		
8	Pendampingan Deteksi Dini	Warta Abdimas	No. 2, Vol. 3 Desember
	Permasalahan Psikologis Anak		2020 halaman 144-155
	bagi Tenaga Pendidik di SDK		

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/Tahun
	Santo Bernardus Madiun		
9	Analisis Hubungan antara	Psikodimensia	Vol. 20, No. 1, 107-114
	Gratitude dengan Sense of		Tahun 2021
	School Belonging pada		
	Mahasiswa Karesidenan Madiun		
10	Hubungan sntara Kecerdasan	Widya Warta	No.01 XLV Januari
	Emosi dan Penyesuaian Sosial		2021 halaman 81-95
	pada Mahasiswa Rantau Tahun		
	Pertama		
11	Pendampingan Untuk Guru	Widya Warta	Vol. 4, No. 1/Juni 2021
	Paud Dalam Meningkatkan		
	Pemahaman Sosio-Emosional		
	Anak Usia Dini		
12	Pemberdayaan Ekonomi Rumah	Kreanova	Vol. 1, No. 3/September
	Tangga melalui Produksi		2021
	Masker Kain di Masa Pandemi		
	Covid-19		
13	Peningkatan Kemampuan Bantu	Share: Journal of Service	Vol. 8, No.1/Februari
	Diri Pada Anak Gangguan	Learning	2022
	Perkembangan Intelektual di		
	Desa Kedung Putri		

F. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentation) (3 presentasi terakhir)

No.	Nama Temu Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Temu Ilmiah X Ikatan Psikologi	Efek penerapan terapi	22-24 Agustus 2017 di
	Perkembangan Indonesia: Peran	gerakan tari dalam	Hotel Grasia, Semarang
	Psikologi Perkembangan dalam	menurunkan	
	Penumbuhan Humanitas pada	hiperaktivitas pada anak	
	Era Digital	ADHD	
2	Seminar Nasional & Call Paper	Gambaran Kemampuan	24 Oktober 2019 di
	Psikologi Klinis 2019: Peran	Komunikasi Sosial pada	Fakultas Pendidikan
	Psikologi Klinis dalam	Anak dengan Gangguan	Psikologi Universitas
	Pendidikan Kebencanaan	Spektrum Autis	Negeri Malang
3	Seminar Nasional Pengabdian	Peningkatan Kemampuan	28 Oktober 2021 di
	Kepada Masyarakat 3:	Bantu Diri Pada Anak	Universitas Kristen Petra
	Komitmen dan Keberpihakan	Gangguan Perkembangan	(daring via zoom)
	Implementatif Program Abdimas	Intelektual di Desa	
	Perguruan Tinggi dalam	Kedung Putri	
	Menjawab Kebutuhan		
	Masyarakat		

G. Karya Buku (2 buku terakhir)

G. 11	arja Dana (2 bana teraniir)			
No.	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1				
2				

H. Perolehan KI (2 perolehan terakhir)

No.	Judul/Tema KI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	X-Brain: Excercises for Your	2021	KI Cipta	000303616
	Brain		_	
2				

Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya (2 tema terakhir)

No.	Judul	Tahun
1		
2		

J. Penghargaan (sebutkan 2 penghargaan terakhir)

No.	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1	Bella Awards	Universitas Katolik Widya Mandala	2021
		Surabaya	
2		-	

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Penelitian Dana Internal Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.

Madiun, 31 Agustus 2022

Peneliti,

Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog

NIDN. 0725059101

2. BIODATA ANGGOTA PENELITI

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	David Ary Wicaksono, M. Si
2	Jenis Kelamin	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIK	712191159
5	NIDN	0716128701
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Madiun, 16 Desember 1987
7	E-mail	david.ary.wicaksono@ukwms.ac.id
8	Nomor Telepon/HP	085649740236
9	Mata Kuliah yang Diampu	1 Psikologi Umum
		2 Psikologi Sosial
		3 Psikologi Komunitas
		4 Psikologi Kelompok

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama	Universitas Katolik	Universitas	
Perguruan	Widya Mandala	Muhammadiyah	
Tinggi	Madiun	Surakarta	
Bidang Ilmu	Psikologi	Magister Sains	
		Psikologi	
Tahun Masuk-	2005-2011	2011-2013	
Lulus			
Judul Skripsi/	Pengaruh	Kedisiplinan	
Tesis/Disertasi	Kedisiplinan dalam	Siswa ditinjau	
	Pendidikan Militer	dari Dukungan	
	TNI AU terhadap	Sosial dan Pola	
	Tingkat Stress	Asuh Otoriter	
		Orang Tua pada	
		Siswa yang	
		berlatar belakang	
		berbeda (TNI dan	
		Non TNI)	
Nama	Anton Sudarmanto,	Dr.Taufik	
Pembimbing/	M. Si.	Kasturi.Ph.D	
Promotor	Rinanda Wardani,	Dr. Nanik	
	S.Psi.Psi.	Prihartanti, M. Si.	

C. Pengalaman Penelitian (5 penelitian terakhir) (Bukan skripsi, tesis, disertasi, atau penelitian mandiri)

			Pendanaan		
No	Tahun	Judul Penelitian	Sumber	Jumlah (Juta Rp)	
1	2016	Hubungan antara Harga Diri dengan Perilaku <i>Bullying</i> pada Remaja.	Universitas	3	
2	2017	Strategi Komunikasi Klub Mobil dalam Pembentukan Citra (<i>Image Building</i>) Komunitas.	Universitas	3	
3	2018	Assesment Psikologi Warga Binaan dalam Menghadapi persiapan masa bebas pada Narapidana di Lembaga Pemasyarakatan Ponorogo.	Universitas	3	
4	2020	Hubungan antara Prestasi Belajar dengan Motivasi Berprestasi pada Remaja pengguna <i>Game Mobile</i> di Kota Madiun	Universitas	3	
5	2022	Gaya Hidup dan Solidaritas Komunitas Sepeda Lipat di Kota Madiun	Universitas	5	

^{*}Tuliskan sumber pendanaan dari semua penelitian yang pernah didapat

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat (5 pengabdian terakhir)

		Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan		
No	Tahun		Sumber	Jumlah (Juta Rp)	
1	2019	Narasumber Character Building	Politeknik	1	
		and Motivation	Negeri Kota		
			Madiun		
2	2020	Narasumber Pemilihan Abdi	Dinas	1	
		Yasa Teladan	Perhubungan		
			Kota Madiun		
3	2021	Narasumber Kesehatan Mental	Bapas Kota	0.5	
		di masa Pandemi Covid-19	Madiun		
4	2022	Narasumber Pelatihan Motivasi,	Polres	0.5	
		Karakter SDM, Emotional and	Madiun Kota		
		Spiritual Quotient (ESQ)			
		kepada Badan Penyelesaian			
		Permasalahan Anggota Polri			
		Polres Madiun Kota.			
5	2022	Narasumber Komunikasi Verbal	Dishub Kota	1	
			Madiun		

* Tuliskan sumber pendanaan baik dari skema pengabdian kepada masyarakat DRPM maupun dari sumber lainnya.

E. Publikasi Artikel Ilmiah di Jurnal (5 artikel terakhir)

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/ Tahun
1	Pengaruh Kedisiplinan dalam Pendidikan Militer	Widya	02/2017
	TNI- AU terhadap tingkat Stress	Warta	
2	Pendampingan Psikologis bagi siswa kelas VI	Warta	01/2018
	SDK Bernadus Madiun	Abdimas	
3	Pendampingan Belajar Matematika Bagi Anak	Warta	02/2021
	Berkebutuhan Khusus di SLB Bhakti Luhur Kota	Abdimas	
	Madiun		
4	Pendampingan Pemahaman Konsep matematika	Panrita	04/2021
	dan Kepercayaan Diri Anak Berkebutuhan Khusus	Abdi	
	di Kota Madiun		
5	Hubungan Konformitas dengan Fanatisme	Experentia	10/1/202
	Suporter Klub Sepak Bola Arsenal di Kota		2
	Madiun		

F. Perolehan KI (2 perolehan terakhir)

No.	Judul/Tema KI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	Strategi Komunikasi Klub Mobil	2021	KI Cipta	000288067
	Dalam Pembentukan Citra (Image		(Laporan	
	Building) Komunitas		Penelitian)	
2	Diktat Psikologi Sosial I	2018	Diktat	000106447
			Psikologi	

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Penelitian Dana Internal UKWMS.

Madiun, 31 Agustus 2022

David Ary Wicaksono, M. Si.

NIDN. 0716128701

Lampiran 2. Tabulasi Data Penelitian

Data mentah

114															
item	4	3	3	3	3	4	3	3	4	2	3	3	3	3	3
item13	4	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4	2
item12	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4
item11	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3
item10	4	4	2	2	3	4	3	4	4	2	4	2	4	3	2
item9	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
item8	4	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4
item7	4	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4	2
item6	4	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	4
item5	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3
item4	4	4	3	3	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4
item3	4	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4	4	2
item2	4	3	3	3	3	4	3	3	4	2	3	3	3	3	3
item1	4	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4
	Subjek1	Subjek2	Subjek3	Subjek4	Subjek5	Subjek6	Subjek7	Subjek8	Subjek9	Subjek10	Subjek11	Subjek12	Subjek13	Subjek14	Subjek15

item30	4	4	2	3	3	4	3	4	1
item29	4	4	3	3	3	3	3	4	4
item27	4	2	3	3	3	3	3	3	4
item26	4	4	3	3	3	3	3	4	4
item25	4	4	3	3	3	3	3	4	3
item24	4	4	3	3	3	4	3	3	4
item23	4	4	3	3	3	3	3	4	4
item22	4	3	3	3	3	4	3	3	4
item21	4	2	3	3	3	3	3	3	4
item20	4	4	3	3	3	3	3	4	4
item19	4	4	3	3	3	3	3	4	4
item18	4	4	3	3	3	4	3	4	4
item17	4	4	3	3	3	3	3	4	4
item16	4	4	2	2	3	4	3	4	4
item15 item16 item17	3	3	3	3	3	3	3	3	4
	Subjek1	Subjek2	Subjek3	Subjek4	Subjek5	Subjek6	Subjek7	Subjek8	Subjek9

2	4	3	4	2	2
-	4	4	4	2	3
2	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4
2	3	3	4	3	2
3	3	3	4	3	4
4	4	4	4	4	4
2	3	3	3	3	3
2	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4
4	4	4	4	4	4
3	4	4	4	3	4
-	4	4	4	2	3
2	4	2	4	3	2
3	3	3	4	3	3
Subjek10	Subjek11	Subjek12	Subjek13	Subjek14	Subjek15

	170	4	+												
	1	154	124	129	132	147	133	153	160	120	156	148	173	144	
Jumlah	170	154	124	129	132	147	133	153	160	120	156	148	173	144	,,,,
item50	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	7
item49	4	2	3	3	3	3	3	3	4	2	4	4	4	4	_
item48	4	4	2	3	3	4	8	4	1	2	4	3	4	7	,
item47	4	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	2	4	8	C
item45	4	4	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	,
item44	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	7	-
item43	4	2	3	3	3	3	3	3	4	2	4	4	4	4	_
item41	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	4	_
item40	4	4	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	3	C
item37	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	_
item36	4	4	2	3	3	4	3	4	1	2	4	3	4	2	C
item35	4	4	3	3	3	3	3	4	3	2	3	3	4	8	0
item34	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	7
item33	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	2
item31	4	2	3	3	3	3	3	3	4	2	4	4	4	4	_
	Subjek1	Subjek2	Subjek3	Subjek4	Subjek5	Subjek6	Subjek7	Subjek8	Subjek9	Subjek1 0	Subjek1 1	Subjek1 2	Subjek1 3	Subjek1 4	Subjek1

Validitas dan Reliabiltas pengetahuan orangtua tentang autisme

OUTPUT

Jumlah Potensi Eror	405	
Jumlah Eror	32	
Koefisien Reprodusibilitas	0,92	
Koefisien Skalabilitas	0,84	
Knefisien Alnha	0.87	

PETUNJUK

1. Masukkan data Anda pada Sheet INPUT

27

Jumlah Orang Jumlah Butir

2. Klik RESET pada Sheet DISKRIM untuk menyalin data

3. Lakukan eliminasi butir yang memiliki daya beda rendah dengan menaruh di kolom butir dan kli

4. Tekan URUTKAN BUTIR BY P untuk mengurutkan berdasarkan P (jika diperlukan) 5. Klik ANALISIS GUTTMAN untuk mendapatkan koefisien reprodusibilitas dan skalabilitas

Jumlah	Eror	9	9	2	2	0	2	2	0	2	2	2	0	2	2	2
TOTAL	IOIAL	3	3	4	9	7	4	9	7	2	4	3	7	2	3	9
0,13	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0 0	a28 a29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	a27 a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	a26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0 0	a25	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
0	a22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	7 a16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	a11 a17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	a18 a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	a23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0 0	a24	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
0	a21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	5 a13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	a14 a15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0,2	a12 a	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
0	a20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0 0,13	a10	0 1	0 1	0	0	0 0	0	0 0	0 0	0 0	0 0	0	0 0	0 0	0 0	0 0
	a19	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1
0,4 0,47	ae ,	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1
0,47	a8 a7	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0
0,47	а9 а	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1
0,6	a5	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1
0,8 0,8	a2	0 0	0 0	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	0 1	1 1	1 1	1 1	1 0	1 1	1 1
0	a4															
Ь	ITEM	ID_1	ID_2	ID_7	ID_14	ID_16	ID 17	ID_18	ID_19	ID_24	ID_43	ID_44	ID_46	ID_50	ID_51	ID_53

OUTPUT UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS SKALA PENERIMAAN ORANG TUA

and a: annoria and arong Tan antores a

 Cases
 Valid
 15
 100,0

 Excludeda
 0
 ,0

 Total
 15
 100,0

a. List \Box ise deletion based on all \Box ariables in the procedure.

R di cilita at ti ti ca

Cronbach's Alpha	N of Ite □s
,⊑43	50

Itaa (Tata) atatiatiaa

	Scale Mean if	Scale Variance if	Corrected Ite □-	Cronbach's Alpha
	Ite□ Deleted	Ite□ Deleted	Total Correlation	if Ite□ Deleted
VAR00001	161,3333	□□□,810	, □33	, ⊒41
VAR0000□	161,8000	□□,600	,435	, □4□
VAR00003	161, ⊒333	□4,4□5	,481	, □4□
VAR00004	161,5333	□6, 6□	,5⊡4	, □4□
VAR00005	161,8000	□80,45□	,405	, □43
VAR00006	161,3333	□□, □38	, □68	,⊡41
VAR0000□	161, □333	□4,4□5	,481	,⊡4□
VAR00008	161,3333	□□, □38	, □68	,⊡41
VAR0000□	161, □66 □	□5,□4	,56□	,⊡4□
VAR00010	161,8000	□6□,45□	,□44	, □40
VAR00011	161,8000	□80,45□	,405	, □43
VAR0001□	161,5333	□6, 6□	,5⊡4	, □4□
VAR00013	161, ⊒333	□4,4□5	,481	,⊡4□
VAR00014	161,8000	□□,600	,435	,⊡4□
VAR00015	161,8000	□80,45□	,405	, □43
VAR00016	161,8000	□6□,45□	,□44	,⊡40
VAR0001□	161,666□	□65,381	,66□	,⊡41
VAR00018	161,3333	□□, □38	, □68	,⊡41
VAR0001□	161, □66□	□5,□4	,56□	, □4□

VAR000⊡0	161, □66 □	□5,□4	,56□	,□4□
VAR000□1	161,6000	□□4,400	,435	,⊡43
VAR000□□	161,8000	□□,600	,435	,□4□
VAR000⊡3	161, □66□	□5,□4	,56□	,□4□
VAR000□4	161,5333	□6, □6	,5⊡4	,□4□
VAR000□5	161,8000	□6□,886	,□16	,⊡41
VAR000⊡6	161, □66 □	□5,□4	,56□	,□4□
VAR000□□	161,6000	□□4,400	,435	, □43
00 R 00000		<u>0000000</u>		<u>0000</u>
VAR000□□	161,666□	□65,381	,66□	,⊡41
VAR00030	161, □333	□66,06□	,561	,□4□
VAR00031	161,6000	□□4,400	,435	,⊡43
R				<u> </u>
VAR00033	161,8000	□80,45□	,405	,⊡43
VAR00034	161,466□	□8,□6□	,3⊡6	, □43
VAR00035	161,8000	□6□,886	,□16	,⊡41
VAR00036	161, □333	□66,06□	,561	,□4□
VAR0003□	161, ⊡66 □	□5,□4	,56□	,□4□
00 R 00000		<u>0000000</u>		<u> </u>
R		<u>0000000</u>		<u> </u>
VAR00040	161,8000	□6□,886	,□16	,⊡41
VAR00041	161,4000	□8,400	,388	,⊡43
		<u>0000000</u>		<u></u>
VAR00043	161,6000	□□4,400	,435	,⊡43
VAR00044	161,3333	□□3,66□	,401	, □43
VAR00045	161,8000	□6□,886	,⊡16	,⊑41
				<u></u>
VAR0004□	161, □333	□3,638	,5⊡1	,□4□
VAR00048	161, □333	□66,06□	,561	,□4□
VAR0004□	161,6000	□□4,400	,435	,⊡43
VAR00050	161,8000	□80,45□	,405	,⊑43



	C ==== =======	iog ood or	
		N	
Cases	Valid	15	100,0
<u> </u>	Excludeda	0	,0
	Total	15	100,0

a. List $\!\Box$ ise deletion based on all \Box ariables in the procedure.

Ralicallita atatiatica

Cronbach's Alpha	N of Ite □s
,⊡5□	44

14	T-4-		-
11		l ∟t ⊑ti ⊑ti ⊟	

	Scale Mean if Ite□ Deleted	Scale Variance if	Corrected Ite - Total Correlation	Cronbach's Alpha
VAR00001	141,666	□4□,0□5	, [44	, □50
VAR0000□	14 🗆 1333	□4□,□81	,54□	,⊡51
VAR00003	14 🗓 🗆 66 🗆	□4□,06□	,4□0	,⊡51
VAR00003	141,866	□4□,6□5	,4⊡	,⊡51 ,⊡51
VAR00004 VAR00005	14 1333	□53,□6□	,5⊡	,∟51 ,⊏51
VAR00005 VAR00006			_	
	141,666	46,66	,□1	, □50
VAR0000	14 🗆	□4□,06□	,4□0	,⊡51
VAR00008	141,666□	□46,66□	,□1	, □50
VAR0000□	141,6000	□50,686	,536	,⊡51
VAR00010	14□,1333	□36,410	, □80	,□4□
VAR00011	14□,1333	□53,□6□	,5⊡0	,⊡51
VAR0001□	141,866□	□4□,6□5	,5⊡8	,⊡51
VAR00013	14 □, □66 □	□4□,06□	,4□0	,⊡51
VAR00014	14□,1333	□4□,□81	,54□	,⊡51
VAR00015	14□,1333	□53,□6□	,5⊡0	,⊡51
VAR00016	14□,1333	□36,410	, □80	,□4□
VAR0001□	14□,0000	□38, □14	,000	, ⊑50
VAR00018	141,666□	□46,66□	,□□1	, ⊑50
VAR0001□	141,6000	□50,686	,536	,⊡51
VAR000⊡0	141,6000	□50,686	,536	,⊡51
VAR000□1	141, □333	□4□,35□	,4□8	,⊡51
VAR000□□	14□,1333	□4□,□81	,54□	,⊡51

VAR000□3	141,6000	□50,686	,536	,⊡51
VAR000□4	141,866□	□4□,6□5	,5□8	,⊡51
VAR000□5	14□,1333	□44,838	,6□□	,⊡50
VAR000□6	141,6000	□50,686	,536	,⊡51
VAR000□□	141,□333	□4□,35□	,4□8	,⊡51
VAR000□□	14□,0000	□38, □14	,000	,⊡50
VAR00030	14□, □66□	44,638	,434	,⊡5□
VAR00031	141,□333	□4□,35□	,4□8	,⊡51
VAR00033	14□,1333	□53,□6□	,5□0	,⊡51
VAR00034	141,8000	□5□,□43	,3□8	,⊡5□
VAR00035	14□,1333	□44,838	,6□□	,⊡50
VAR00036	14□, □66□	44,638	,434	,⊡5□
VAR0003□	141,6000	□50,686	,536	,⊡51
VAR00040	14□,1333	□44,838	,6□□	,⊡50
VAR00041	141,□333	□5□,638	,384	,⊡5□
VAR00043	141,□333	□4□,35□	,4□8	,⊡51
VAR00044	141,666□	□48,66□	,3□□	,⊡5□
VAR00045	14□,1333	□44,838	,6□□	,⊡50
VAR0004□	14□, □66□	□46, □81	,583	,⊡51
VAR00048	14 🗀, 🗆 66 🗆	44,638	,434	,⊡5□
VAR0004□	141,⊑333	□4□,35□	,4□8	,⊡51
VAR00050	14□,1333	□53, □6 □	,5⊡0	,⊡51

OUTPUT UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS SKALA DAILY LIVING SKILLS (Activity of Daily Living)

□□□□: Activity of Daily Living □□t□r□□□

Coo or cooling coo o or c				
		N		
Cases	Valid	15	100,0	
	Excludeda	0	,0	
	Total	15	100,0	

a. List \Box ise deletion based on all \Box ariables in the procedure.

R di collito at ati ati co

Cronbach's Alpha	N of Ite □s
, □34	

	Itaa iTata atatiotioo				
				Cronbach's	
	Scale Mean if	Scale Variance	Corrected Ite□-	Alpha if Ite□	
	Ite□ Deleted	if Ite□ Deleted	Total Correlation	Deleted	
			<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
VAR00003	□8□,066□	5_4,638	,□00	, □3□	
R			<u></u>	<u> </u>	
R			<u>0000</u>	<u> </u>	
VAR00006	□86,866□	530,6⊡5	,6□□	, □3□	
			<u> </u>	<u> </u>	
VAR00008	□8□,0000	51 □, □14	, □04	,⊡31	
VAR0000□	□86,□333	5□□,638	,□8	, □31	
VAR00010	□8□,066□	5 8,06	,60□	, □3□	
VAR00011	□86,866□	5 3,6 5	,643	, □3□	
VAR0001□	□86,866□	531,838	,55□	,⊡3□	
VAR00013	□8□,3333	536, □5□	,483	, □33	
VAR00014	□86,866□	538,55□	,35□	, □33	
<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
VAR00016	□ 86, □ 333	53□,06□	,608	, □3□	
VAR0001□	□86,6000	540, □5□	,6□□	, □33	
VAR00018	□86,5333	53□,838	,435	, □33	
VAR0001□	□8□,3333	5□8,□38	,6⊡1	, □3□	
VAR000⊡0	□86,466□	533,1 □4	,65□	, □3□	
	<u>00000000</u>		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	0000000		<u> </u>	<u> </u>	
VAR000□3	□8□,□000	5□6,1□1	,644	, □3□	
VAR000□4	□86,□333	5⊡5,⊡10	,64□	, □3□	
VAR000⊡5	□86,866□	538,1 □4	,54□	, □33	
VAR000⊡6	□86,8000	5□4,□43	,641	, □3□	
VAR000□□	□86,□333	535, ⊡81	,504	, □33	
VAR000⊡8	□8□,066□	5□□,638	,508	, □33	
VAR000□□	□86,□66□	541,⊡10	,33□	, □33	
VAR00030	□86,5333	54□,□6□	,341	, □33	
VAR00031	□86,6000	53□,114	,643	, □3□	
<u></u>			<u>0000</u>	<u> </u>	
VAR00033	□86,4000	538,686	,366	, □33	
VAR00034	□86,466□	533,55□	,53□	, □33	
VAR00035	□86,5333	541,⊡6□	,380	,⊡33	

LVA BOOOGG	Dec 4000	E44.0E0	242	-22
VAR00036	□86,4000 □86,5000	541, □5 □	,343	,⊡33
VAR0003□	□86,□000	536,45□	,4□3	, □33
R				
VAR0003□	□86,1333	536, □6□	,63□	, □3□
R			<u> </u>	
R				
VAR0004□	□86,4000	54□,114	,313	, □34
VAR00043	□86,3333	536,381	,50□	, □33
VAR00044	□86,4000	538,400	,568	, □33
VAR00045	□86,4000	536, □□1	,4□4	, □33
VAR00046	□86,□000	538,886	,411	, ⊒33
R				<u> </u>
VAR00048	□86,466□	53□,410	,41□	, □33
VAR0004□	□86,466□	536,838	,5⊡0	, □33
VAR00050	□86,□333	53□,638	,5□4	, □33
VAR00051	□86,3333	538,66□	,534	, □33
VAR0005□	□86,4000	535,686	,540	, □33
VAR00053	□86,466□	53□,410	,5 🗆	,⊡3□
00 R 00000	0000000	000000		<u> </u>
VAR00055	□86,666□	538,381	,463	,□33
VAR00056	□86,□000	54□,314	,3⊡1	,⊑33
VAR0005□	□86,1333	535,410	,6□4	, □3□
VAR00058	□ 86, □ 333	545,638	,1	, □34
R				<u> </u>
VAR00060	 □8□,1333	533,6□5	,44□	, □33
VAR00061	86,6000	536, □5□	,500	, □33
VAR0006□	□ 86,□000	535, □43	,648	, □3□
R				<u> </u>
00 R 00000				
VAR00065	 86,1333	 541,⊡81	,3 🗆	, □33
VAR00066	□86,6000	530,8□□	,4□0	,⊑33
VAR0006□	□86,066□	534,06□	, □6□	,□3□
00 R 00000				
VAR000 4	86, 000	543,0	,341	, □33
VAR000 ☐5	□86,□66□		,646	, □3□
vAl\000⊡0	_60,∟00□	555,∟61	,046	,∟0⊔[

	I			
VAR000⊡6	□86,066□	534,06□	, □6□	, □3□
R			<u> </u>	
VAR000⊡8	□86,866□	5□4,55□	,53□	,⊡3□
VAR000□□	□86,1333	536,1 □4	,383	,⊡33
		000000	<u> </u>	<u> </u>
R			<u> </u>	
VAR0008□	□86,0000	538, ⊡14	,5 🗆	,⊡33
VAR00083	□86,5333	54□,6□5	,44□	,⊡33
VAR00084	□86,4000	533, □□1	,40□	,⊡33
R		000000		<u> </u>
R		000000		<u> </u>
R		000000	<u> </u>	<u> </u>
R		000000		<u> </u>
R		000000	<u> </u>	<u> </u>
R		000000		<u> </u>
<u> </u>				<u> </u>
VAR000□□	□86,8000	533, □43	,416	, □33

□□□□: Activity of Daily Living □□t□r□□□

Cass are seeing one o are				
		N		
Cases	Valid	15	100,0	
	Excludeda	0	,0	
	Total	15	100,0	

a. List \Box ise deletion based on all \Box ariables in the procedure.

R di collite et etietice

Cronbach's Alpha	N of Ite □s	
, ⊑58	5□	

Itaa a Tatal atatiatiaa

	Scale Mean if	Scale Variance if	Corrected Ite□-	Cronbach's Alpha
	Ite□ Deleted	Ite□ Deleted	Total Correlation	if Ite□ Deleted
VAR00003	183,6000	451, □□1	, □08	,⊡5□
VAR00006	183,4000	45 🗆 8 🗆	,618	,⊡5□
VAR00008	183,5333	445, □81	,□4□	,⊡5□
VAR0000□	183, □66 □	44□,□81	, □45	,⊡5□
VAR00010	183,6000	455,114	,615	,⊡5□
VAR00011	183,4000	448,543	,⊡18	,⊡5□
VAR0001□	183,4000	456,543	,633	,⊡5□
VAR00013	183,866□	46□,55□	,5⊒4	, ⊡58
00R0000		000000		
VAR00016	183,466□	458,55□	,6□□	,⊡5□
VAR0001□	183,1333	46□,55□	,6□□	, ⊡58
VAR00018	183,066□	46□,4□5	,388,	, □58
VAR0001□	183,866□	455,6□5	,66□	,⊡5□
VAR000⊡0	183,0000	460,4 □□	,645	,⊡5□
VAR000⊡3	183, □333	455,4□5	,5□1	,⊡5□
VAR000□4	183,466□	451,838	,6□□	,⊡5□
VAR000 □5	183,4000	465,114	,531	,⊡58
VAR000□6	183,3333	450,66□	,68□	,⊡5□
VAR000□□	183, □66 □	463,35□	,4□6	,⊡58
VAR000⊡8	183,6000	455, □5 □	,551	,⊡58
VAR000□□	18□,8000	466,1 □1	,385	, □58
VAR00030	183,066□	46 🗀, 🗆 🗆 4	,3□0	, □58

			•	
VAR00031	183,1333	461,410	,560	,⊡5□
VAR00033	18□, □333	464,638	,386	,⊡58
VAR00034	183,0000	45□,□14	,563	,⊡5□
VAR00035	183,066□	46□,⊡81	,3⊡6	, ⊑58
VAR00036	18□,□333	466,35□	,3□3	, ⊑58
VAR0003□	18□,□333	463,638	,4⊡8	,⊡58
VAR0003□	18□,666□	463,5□4	,615	,⊡5□
VAR0004□	18□,□333	466, □10	,3⊡8	,⊡58
VAR00043	18□,866□	463,55□	,48□	,⊡58
VAR00044	18□, □333	465, □10	,55□	,⊡58
VAR00045	18□, □333	464,06□	,480	,⊡58
VAR00046	18□, □333	463,638	,4⊡8	,⊡58
VAR00048	183,0000	460,85□	,5⊡5,	,⊡58
VAR0004□	183,0000	46□,⊡14	,554	,⊡5□
VAR00050	183, □66 □	458,35□	,565	,⊡5□
VAR00051	18□,866□	464,838	,554	, ⊑58
VAR0005□	18□,□333	46□,⊡10	,551	,⊡5□
VAR00053	183,0000	458,000	,6⊡1	,⊡5□
VAR00055	183, □000	463,886	,50□	,⊡58
VAR00056	18□,□333	466, ⊡81	,455	,⊡58
VAR0005□	18□,666□	464, □38	,58□	,⊡5□
00 R 00000				<u> </u>
VAR00060	183,666□	458,381	,51□	,⊡58
VAR00061	183,1333	463, □6 □	,4□1	,⊡58
VAR0006□	18□,□333	46□,638	,644	,⊡5□
		<u>0000000</u>		<u> </u>
VAR00066	183,1333	460, □6 □	,410	,⊡58
VAR0006□	18□,6000	461,□□1	,⊡15	,⊡5□
VAR000⊡4	18□, □333	46□,⊡10	,346	,⊡58
VAR000 □5	18□,8000	463,0□□	,6□6	,⊡5□
VAR000⊡6	18□,6000	461, □□1	,⊡15	,⊡5□
VAR000⊡8	183,4000	448,686	,610	,⊡5□
VAR000□□	18□,666□	461,66□	,418	,⊡58
VAR0008□	18□,5333	466, ⊡81	,506	,⊡58
VAR00083	183,066□	46□,35□	,4□8	, ⊑58
VAR00084	18□,□333	460,638	,408	,⊡58
VAR000□□	183,3333	464,0□5	,3□4	, ⊡5 □

a. List \Box ise deletion based on all \Box ariables in the procedure.

R di coilite et etieties

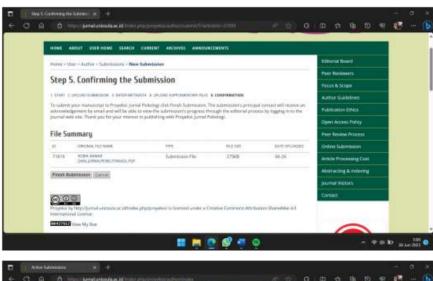
Cronbach's Alpha	N of Ite⊡s	
,⊡5□	56	

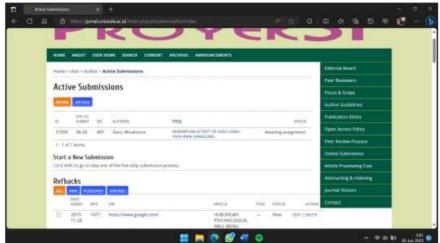
4	T	-	ш	⊟t	4:	-61	\Box
ı	 _	ш.	ш.		_u	_u	$\sqcup \sqcup$

	Scale Mean if Ite□ Deleted	Scale Variance if Ite□ Deleted	Corrected Ite□- Total Correlation	Cronbach's Alpha if Ite□ Deleted
VAR00003	1 4,1333	430,55□	,⊡03	,⊡58
VAR00006	1 □3, □333	43□,06□	,580	,⊡58
VAR00008	1 □4,066 □	4□4,35□	,⊑51	,⊡5□
VAR0000□	1□3,8000	4□8,1□1	,□4□	,⊡5□
VAR00010	1 4,1333	43 🗆 6 🗆 5	,638	,⊡58
VAR00011	1 □3, □333	4 6,4 5	, □3□	,⊡5□
VAR0001□	1 □3, □333	434,4□5	,645	,⊡58
VAR00013	1 □4,4000	440,114	,54□	,⊡58
VAR00016	1 □4,0000	43□,000	,6□□	,⊡58
VAR0001□	1 □3,666 □	445,381	,641	,⊡58
VAR00018	1□3,6000	445,543	,388	,⊡5□
VAR0001□	1 □4,4000	434, □5 □	,65□	,⊡58
VAR000⊡0	1□3,5333	438,838	,63□	,⊡58
VAR000⊡3	1 □4, □66 □	433, □10	,60□	,⊡58
VAR000□4	1 □4,0000	430,000	,6□□	,⊡58
VAR000⊡5	1 □3, □333	443,06□	,538	,⊡58
VAR000□6	1 □3,866 □	4□8,□81	,6□0	,⊡58
VAR000□□	1□3,8000	441,600	,4□□	,⊡5□
VAR000⊡8	1 □4,1333	433, ⊑81	,540	,⊡58
VAR000□□	1□3,3333	443,66□	,406	,⊡5□
VAR00030	1□3,6000	445,114	,406	,⊡5□
VAR00031	1 □3,666 □	43□,□5□	,546	,⊡58

VAR00033	1⊡3,466□	44□,1□4	,40□	,⊡5□
VAR00034	1⊡3,5333	43□,6□5	,5🗆	,⊡58
VAR00035	1□3,6000	445,8□□	,3⊡5	,⊡5□
VAR00036	1□3,466□	444, □6 □	,3	,⊡5□
VAR0003□	1 □3, □66 □	44□,□10	,461	,⊡5□
VAR0003□	1 □3, □000	441, □43	,611	,⊡58
VAR0004□	1□3,466□	444,1 □4	,405	,⊡5□
VAR00043	1□3,4000	441,543	,4 🗆	,⊡58
VAR00044	1□3,466□	443, □6 □	,561	,⊡58
VAR00045	1□3,466□	441,⊡81	,488	,⊡58
VAR00046	1 □3, □66 □	441,06□	,504	,⊡58
VAR00048	1□3,5333	438,838	,53□	,⊡58
VAR0004□	1□3,5333	440,55□	,56□	,⊡58
VAR00050	1□3,8000	436, □43	,561	,⊡58
VAR00051	1□3,4000	44□,543	,5⊡3	,⊡58
VAR0005□	1□3,466□	440,410	,550	,⊡58
VAR00053	1□3,5333	435,55□	,646	,⊡58
VAR00055	1□3,□333	441,⊡81	,51□	,⊡58
VAR00056	1 □3, □66 □	444,638	,465	,⊡5□
VAR0005□	1 □3, □000	443,0□□	,550	,⊡58
VAR00060	1 □4, □000	436,600	,513	,⊡58
VAR00061	1□3,666□	441,66□	,48□	,⊡5□
VAR0006□	1 □3, □66 □	441,⊡10	,6⊡5	,⊡58
VAR00066	1□3,666□	43□,381	,386	,⊡5□
VAR0006□	1□3,1333	440,6⊡5	,688	,⊡58
VAR000□4	1 □3, □66 □	44□,638	,3⊡6	,⊡5□
VAR000□5	1⊡3,3333	441,⊡38	,6□3	,⊡58
VAR000□6	1⊡3,1333	440,6□5	,688	,⊡58
VAR000□8	1□3,□333	4□□,06□	,613	,⊡58
VAR000□□	1□3,□000	440,0□□	,41□	,⊡5□
VAR0008□	1□3,066□	445,⊡81	,468	,⊡5□
VAR00083	1□3,6000	44□,543	,418	,⊡5□
VAR00084	1□3,466□	438,⊡81	,404	,⊡5□
VAR000□□	1□3,866□	44□,⊡81	,303	,⊡60

Lampiran 4. Artikel Ilmiah (bukti submit, LoA, bukti publish)





Lampiran 4. Justifikasi anggaran penelitian

I. Dana Penelitian

1. Subsidi Universitas : Rp.2.000.000,00
2. Dana Mandiri Dosen : Rp.7.681.000,00 + Rp.9.681.000,00

II. Uraian Penggunaan Dana

1. Honorarium (30%)

No.	Honor	Honor/jam (Rp)	Waktu (jam/minggu)	Minggu	Jumlah (Rp)
	Koordinator				
1	peneliti	40.000	3	8	960.000
2	Asisten peneliti 1	20.000	3	5	300.000
3	Asisten peneliti 2	20.000	3	5	300.000
4	Pengolah data	75.000	2	2	300.000
5	Petugas survey	8.000	6	6	288.000
	-		Su	b Total (Rp)	2.148.000

2. Pembelian Bahan Habis Pakai (Maks 70%)

No.	Material	Justifikasi Pembelian	Kuantitas	Harga Satuan (Rp)	Harga Bahan (Rp)
1	Kertas HVS A4 70gr	untuk print proposal, laporan, dan instrumen	3	42.000	126.000
2	Tinta printer	untuk print proposal, laporan, dan instrumen	2	80.000	160.000
3	Paket internet	untuk menyebarkan instrumen penelitian melalui google form	25	120.000	3.000.000
4	Voucher pulsa	untuk responden mengisi instrumen penelitian melalui google form	25	25.000	625.000

5	Masker	untuk APD selama proses penelitian	5	30.000	150.000
6	Materai	untuk kontrak penelitian	2	11.000	22.000
7	Alat tulis	untuk keperluan alat tulis	5	50.000	250.000
			Su	b Total (Rp)	4.333.000

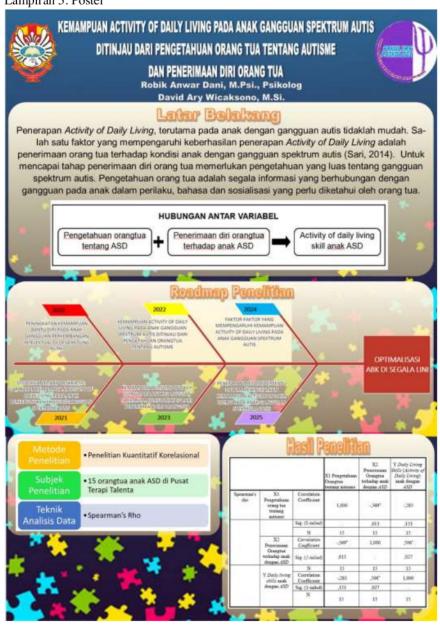
3. Perjalanan & Publikasi (Maks 40%)

No.	Material	Justifikasi Perjalanan	Biaya per Tahun (Rp)
1	Transportasi penelitian	untuk transportasi saat pengambilan data	600.000
2	Konsumsi	untuk snack selama proses penelitian	500.000
3	Seminar hasil	untuk biaya seminar hasil penelitian	250.000
4	Publikasi artikel	untuk mempublikasikan hasil penelitian	1.000.000
6	Biaya terjemah	untuk menterjemahkan abstrak artikel	500.000
		Sub Total (Rp)	2.850.000

4. Pelaporan (Maks 5%)

No.	Material	Justifikasi	Biaya per Tahun (Rp)
1	Fotocopy dan jilid	untuk menjilid proposal dan laporan akhir	300.000
2	Cetak poster	untuk mempublikasikan hasil penelitian	50.000
		Sub Total (Rp)	350.000
	TOTAL	ANGGARAN YANG DIPERLUKAN (Rp)	9.681.000

Lampiran 5. Poster



	78
Lampiran 6. Berita Acara Seminar Hasil	



LEMBAGA PENELITIAN dan PENGABDIAN kepada MASYARAKAT (LPPM)

Jl Manggis No 15-17 Madiun 63131 Telp. (0351) 453328, 46331 Fax (0351) 453167

BERITA ACARA SEMINAR HASIL PELAKSANAAN PENELTIAN DANA INTERNAL UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA KAMPUS KOTA MADIUN

Sesuai dengan ketentuan dalam surat kontrak pelaksanaan penelitian dosen bahwa hasil pelaksanaan penelitian dosen harus diseminarkan, telah diselenggarakan Seminar Hasil Pelaksanaan Penelitian Dosen Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun, pada:

Hari, Tanggal: Senin, 24 Juli 2023 Waktu: 13.00 – 16.00 WIB

Acara : Seminar Hasil Pelaksanaan Penelitian Dana Internal

Nama Ketua : Bernardus Widodo, S.Pd., M.Pd.
 Nama Anggota : F. Gatot Iman Santoso, S.Si., M.Pd.

Judul : Implementasi Teknik Self Instruction untuk Meningkatkan Kepercayaan Diri

Siswa SMPN 14 Kota Madiun 2022/2023

Nama Ketua : Dra. Fransisca Mudjijanti, M.M.
 Nama Anggota : Chaterina Yeni Susilaningsih, M.Pd.

Judul : Pengaruh Persepsi Siswa tentang Kinerja Konselor terhadap Tingkat

Kepercayaan Siswa mengikuti Layanan Konseling Individu

3. Nama Ketua : Chaterina Yeni Susilaningsih, M.Pd. Nama Anggota : Dra. Fransisca Mudjijanti, M.M.

Judul : Studi Deskriptif tentang Pemahaman Karier Siswa Kelas X SMA di Kota

Madiun

4. Nama Ketua : Kristophorus Divinanto A.Y, M.Pd. Nama Anggota : Ag. Djokowidodo, S.S., M.Pd.

Judul : Pola Unsur Intrinsik & Subgenre Horor pada Utas Horor Twitter Indonesia

Periode 2019/2022

5. Nama Ketua : Dra. Agnes Adhani, M.Hum. Nama Anggota : Priska Meilasari, S.S., M.Hum.

Judul : Penggunaan Bahasa dalam Nama Diri Keluarga Jawa Islam Tiga Generasi

Tinjauan Sosiosemantik

6. Nama Ketua : Ag. Djokowidodo, S.S., M.Pd. Nama Anggota : Kristophorus Divinanto A.Y, M.Pd.

Judul : Pemanfaatan Objek Wisata Lawang Sewu sebagai Media Pembelajaran BIPA

7. Nama Ketua : Wenny Wijayanti, M.Pd. Nama Anggota : Dr. Yuli Widiana, M.Hum.

Judul : Analisis Muatan Tematik Ujaran Dosen-Mahasiswa dalam Perkuliahan Di

Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun



LEMBAGA PENELITIAN dan PENGABDIAN kepada MASYARAKAT (LPPM)

Jl Manggis No 15-17 Madiun 63131 Telp. (0351) 453328, 46331 Fax (0351) 453167

8. Nama Ketua : Dr. Rudi Santoso Yohanes, M.Pd.

Nama Anggota : Mariani Dian, M.Pd.

Judul : Pengembangan Bahan Ajar Metode Pembuktian Berbasis Problem Solving

untuk Meningkatkan Kemampuan Pembuktian Matematika

9. Nama Ketua : Ana Easti Rahayu Maya Sari, M.Pd. Nama Anggota : Dr. Rudi Santoso Yohanes, M.Pd.

Judul : Analisis Kemampuan Penalaran Matematis Mahasiswa dalam Menyelesaikan

Soal Matematika SMP

10. Nama Ketua : Mariani Dian, M.Pd.

Nama Anggota : 1. Ana Easti Rahayu Maya Sari, M.Pd. Judul : 2. Dr. Gregoria Ariyanti, S.Pd., M.Si.

Analisis Kemampuan Komputasional Mahasiswa dalam Aktivitas

Pembelajaran Trigonometri serta Rancangan Pembelajarannya

11. Nama Ketua : F. Gatot Iman Santoso, S.Si., M.Pd. Nama Anggota : Dr. Gregoria Ariyanti, S.Pd., M.Si.

Judul : Deskripsi Tingkat Kecemasan Mahasiswa Pendidikan Matematika Angkatan

Tahun 2022 Terhadap Hasil Studi Semester Pertama

12. Nama Ketua : Dr. Yuli Widiana, M.Hum. Nama Anggota : Wenny Wijayanti, M.Pd.

Judul : Tindak Tutur Persuasif Penjual Produk Fesyen Wanita di Media Belanja

Daring dalam Kajian Siberpragmatik

13. Nama Ketua : Rr. Arielia Yustisiana, S.S., M.Hum. Nama Anggota : Christina Maya Iriana Sari, S.S., M.Hum.

Judul : Individualism and Nonconformity in Robert Frost's "The Road Not Taken"

14. Nama Ketua : Priska Meilasari, S.S., M.Hum. Nama Anggota : Rr. Arielia Yustisiana, S.S., M.Hum.

Judul : The Use of Interpreting Strategies by Student Interpreters

15. Nama Ketua : Christina Maya Iriana Sari, S.S., M.Hum.

Nama Anggota : Dr. Dwi Aji Prajoko, M.Hum.

Judul : Presupposition and Its Function in the Food and Beverages Online

Advertisements

Nama Ketua : Angga Rahabistara Sumadji, S.Si., M.Si.
 Nama Anggota : 1. Dra. Ch. Endang Purwaningsih., M.Si.

Judul : 2. Drs. Leo Eladisa Ganjari., M.Si.

Karakteristik Stomata Tanaman Sukun Artocarpus altilis (Park.) Forsberg Di

Kota Bekasi

17. Nama Ketua : Drs. Agus Purwanto, M.Si.

Nama Anggota : Christianto Adhy Nugroho, M.Si

Judul : Aktivitas Antifungi In Vitro Berdasarkan Perbedaan Polaritas Pelarut Ekstrak

Herba Krokot (Portulaca grandiflora)



LEMBAGA PENELITIAN dan PENGABDIAN kepada MASYARAKAT (LPPM)

Jl Manggis No 15-17 Madiun 63131 Telp. (0351) 453328, 46331 Fax (0351) 453167

18. Nama Ketua : Antonius Budiawan, M.Farm., Apt.

Nama Anggota : 1. Levi Puradewa, M.Farm., Apt. 2. Bida Cincin Kirana, M.Farm., Apt.

Judul : Aktivitas Penyembuhan Luka Fraksi Ekstrak Herba Krokot (Portulaca

grandiflora) Varietas Bunga Magenta

19. Nama Ketua : Andita Nur Wijayanti, M.Farm. Apt.

Nama Anggota : Diah Nurcahyani, M.Si., Apt.

Judul : Tingkat Pengetahuan Pasien dan Rasionalitas Swamedikasi Penyakit Asam

Urat di Apotek X Caruban

20. Nama Ketua : Diah Nurcahyani, M.Si., Apt.

Nama Anggota : Andita Nur Wijayanti, M.Farm. Apt.

Judul : Pengaruh Konseling Apoteker dan Kadar Gula Darah Pasien Diabetes

Mellitus Tipe 2 Di Apotek Kian Farma Takeran Magetan

21. Nama Ketua : Bida Cincin Kirana, M.Farm, Apt.

Nama Anggota : 1. Erlien Dwi Cahyani, M.Farm, Apt.

2. Antonius Budiawan, M.Farm., Apt.

Judul : Evaluasi Sun Protection Factor Formula Sediaan Krim Ekstrak Herba Krokot

(Portulaca grandiflora) Varietas Bunga Magenta

22. Nama Ketua : Vidya Kartikaningrum, M.Farm., Apt

Nama Anggota : Maria Fatmadewi Imawati, S.Si., M.Farm.

Judul : Evaluasi Penyimpanan dan Pembuangan Obat di Rumah pada Masyarakat Di

Kelurahan Sukowinangun, Kecamatan Magetan, Kabupaten Magetan

23. Nama Ketua : Maria Fatmadewi Imawati, S.Si., M.Farm.

Nama Anggota : 1. Christina Indriasari, M.Farm., Apt

2. Vidya Kartikaningrum, M.Farm., Apt

Judul : Analisis Senyawa Fitokimia Fraksi Ekstrak Etanol Herba Krokot Magenta

(Portulaca grandiflora Hook)

24. Nama Ketua : Dr. Ir. Petrus Setya Murdapa, S.T., M.Eng.

Nama Anggota : 1. Ir. Chatarina Dian Indrawati, S.T., M.T.

2. Ir. Theresia Liris Windyaningrum, S.T., M.T.

3. Ir. L.Anang Setivo W., ST., MT.

Judul : Pemodelan Sistem Persediaan Single-Stage yang Memperhatikan Reliabilitas

Armada dan Kerandoman Leadtime Transportasi dengan Metode System

Dynamics

25. Nama Ketua : Ir. Chatarina Dian Indrawati, S.T., M.T.

Nama Anggota : 1. Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si.

2. Ir. Vinsensius Widdy Tri Prasetyo, S.T., M.M.

3. Dr. Ir. Petrus Setya Murdapa, S.T., M.Eng.

Judul : Perancangan Kecukupan Ruang Bakar untuk Reaksi Pirolisis Bambu Ori

Menggunakan Bahan Bakar yang Disediakan secara Batch pada Reaktor

Arang Dua Barrel



LEMBAGA PENELITIAN dan PENGABDIAN kepada MASYARAKAT (LPPM)

Jl Manggis No 15-17 Madiun 63131 Telp. (0351) 453328, 46331 Fax (0351) 453167

♠ http://www.widyamandala.ac.id

id lp3m@widyamandala.ac.id

26. Nama Ketua : Ir. Vinsensius Widdy Tri Prasetyo, S.T., M.M.

Nama Anggota : Andi Cahyadi, M.Psi., Psi.

Judul : Motivasi dan Komitmen Pelaku Usaha serta Pengaruhnya pada Perkembangan

Usaha Sambal Pecel di Kota Madiun

27. Nama Ketua : Ardianus Laurens Paulus, S.E., M.Sc.

Nama Anggota : F. Anif Farida, S.E., M.M

Judul : Perilaku Mencari Peluang, Kapabilitas Inovasi dan Penciptaan Nilai UKM

Kerajinan Di Madiun

28. Nama Ketua : F. Anif Farida, S.E., M.M

Nama Anggota : Ardianus Laurens Paulus, S.E., M.Sc.

Judul : Praktik Human Resource Management Berbasis Pengetahuan Terhadap

Kinerja Inovasi dengan Mediasi Modal Relasional Pada UMKM Wilayah

Kota Madiun

29. Nama Ketua : Wahyu Prabawati Putri H, S.T., M.M.

Nama Anggota : Veronika Agustini S., S.E., M.Si.

Judul : Model Sistem Dinamik Talent Management PT Industri Kereta Api

(PERSERO) (Studi Kasus Pada Divisi Produksi)

30. Nama Ketua : Dra. Dyah Kurniawati, M.Si.

Nama Anggota : 1. Wahyu Prabawati Putri H, S.T., M.M.

2. Vivi Ariyani, S.E., M.Sc.

Judul : Pengaruh Brand Experience dan Brand Image Terhadap Willingness To Pay a

Price Premium dengan Brand Love Sebagai Variabel Mediasi (Studi Empiris

pada Starbucks Madiun)

31. Nama Ketua : Intan Immanuela, S.E., M.SA.

Nama Anggota : Haris Wibisono, S.E., M.Si., Ak., CA.

Judul : Persepsi Kemudahan, Persepsi Kegunaan, dan Self Efficacy Pelaku Usaha

Kecil dan Menengah terhadap Penggunaan Aplikasi Pencatatan Keuangan

Berbasis Android

32. Nama Ketua : Mujilan, S.E., M.Sc.

Nama Anggota : Intan Immanuela, S.E., M.SA.

Judul : Analisis Implementasi dan Kebutuhan Pengelolaan Sistem Akuntansi Usaha

Kecil Menengah Kuliner

33. Nama Ketua : Y. Djoko Sukoco, S.E., M.M.

Nama Anggota : 1. Vivi Ariyani, S.E., M.Sc.

2. Dra. Dyah Kurniawati, M.Si.

Judul : Pengaruh Good Corporate Governance terhadap Financial Distress pada

Perusahaan yang Tergabung di IDX Papan Utama Periode 2021



LEMBAGA PENELITIAN dan PENGABDIAN kepada MASYARAKAT (LPPM)

Jl Manggis No 15-17 Madiun 63131 Telp. (0351) 453328, 46331 Fax (0351) 453167

34. Nama Ketua : Haris Wibisono, S.E., M.Si., Ak., CA.

Nama Anggota : Sri Rustiyaningsih, S.E., M.Si., Ak., CA.

Judul : Pengaruh Persepsi Pengelola Organisasi Gereja atas Tujuan Laporan

Keuangan dan Pengetahuan Akuntansi terhadap Kualitas Laporan Keuangan Studi Pada Greja Kristen Jawi Wetan (GKJW) Lingkup Majelis Daerah

Madiun

35. Nama Ketua : Andi Cahyadi, M.Psi., Psikolog Nama Anggota : Yonathan Setyawan, M.Psi.

Judul : Hubungan antara Work Family Conflict terhadap Kepuasan Perkawinan pada

Pasangan Suami Istri yang Bekerja

36. Nama Ketua : Yonathan Setyawan, M.Psi.

Nama Anggota : 1. Marcella Mariska Aryono, M.A.

2. Veronika Agustini S., S.E., M.Si.

Judul : Organizational Citizenship Behavior ditinjau dari Happiness at Work (Job

Satisfaction, Organizational Commitment & Work Engagement) pada PT.

INKA (Persero)

37. Nama Ketua : Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog

Nama Anggota : David Ary Wicaksono, M. Si.

Judul : Kemampuan Activity of Daily Living pada Anak Gangguan Spektrum Autis

Ditinjau dari Pengetahuan Orang Tua Tentang Autisme dan Penerimaan Diri

Orang Tua

38. Nama Ketua : David Ary Wicaksono, M. Si.

Nama Anggota : Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog

Judul : Resiliensi Warga terhadap Banyaknya Desa Wisata Di Kabupaten Madiun

39. Nama Ketua : Marcella Mariska Aryono, M.A.

Nama Anggota : Bernardus Widodo, S.Pd., M.Pd.

Judul : Literature Review Manfaat Intervensi Berbasis Psikologi Positif terhadapa

Kesajahteraan Psikologis Lansia

40. Nama : Felix Trisuko Nugroho, M.Pd.

Judul : Pengaruh Sikap Empati Konselor dan Keterbukaan Diri Konseli Terhadap

Keberhasilan Proses Konseling

Elle Lah

New North Pani, M.Psi., Psikolog.

dadiun, 24 Juli 2023 Vakil ketua LEPM

Berita acara ini dibuat rangkap 3 (tiga), masing-masing untuk:

- 1. LPPM,
- 2. Dosen yang bersangkutan,
- 3. Arsip jurusan/program studi.

79	
Lampiran 7. Daftar Hadir Seminar Hasil	

			Kelompok	Kelompok 1 (Moderator: Petrus Alan Darmasaputra, S.S.	a, S.S.)	
Jam	Kode	Prodi	Nama Ketua Tim	Nama Anggota	Judul Penelitian/Abdimas	Tanda Tangan
13.00-13.20	A	Bimbingan Konseling	Bernardus Widodo, M.Pd.	Dra. Fransisca Mudjijanti, M.M.	PELATIHAN KETERAMPILAN TEKNIK KONSELING BAGI KELOMPOK WKRI GEREJA KATOLIK ST CORNELIUS MADIUN MENDUKUNG MENGATASI PERSOALAN KEKERASAN DALAM RUMAH TANGGA	1
13.20-13.40	Ь	Bimbingan Konseling	Bernardus Widodo, M.Pd.	Fransiskus Gatot Iman Santoso, S.Si., M.Pd.	IMPLEMENTASI TEKNIK SELF INSTRUCTION UNTUK MENINGKATKAN KEPERCAYAAN DIRI SISWA TH.2022/2023	2.000
13.40-14.00	A	Psikologi	Marcella Mariska Aryono, M.A.	Herdina Tyas Leylasari, M.Psi., Psikolog; Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog; Andi Cahyadi, M.Psi., Psikolog; Yonathan Setyawan, M.Psi.	PENDAMPINGAN KEBERSYUKURAN LANSIA KELURAHAN TAMAN RT 32 KEL.TAMAN, KEC.TAMAN, KOTA MADIUN	3
14.00-14.20	Ь	Psikologi	Marcella Mariska Aryono, M.A.	Bernardus Widodo, S.Pd., M.Pd.	LITERATURE REVIEW: MANFAAT INTERVENSI BERBASIS PSIKOLOGI POSITIF TERHADAP KESEJAHTERAAN PSIKOLOGIS LANSIA	4
14.20-14.40	A	D III Farmasi	Christina Indriasari, M.Farm., Apt.	Antonius Budiawan, M.Farm., Apt.; Levi Puradewa, M.Farm., Apt.; Bida Cincin Kirana, M.Farm., Apt.	PELATIHAN PEMBUATAN MINYAK ESENSIAL SEREH (CYMBOPOGON NARDUS) MENGGUNAKAN TEKNOLOGI SEDERHANA	5.
14.40-15.00	а	D III Farmasi	Antonius Budiawan, M.Farm., Apt.	Levi Puradewa, M.Farm., Apt.; Bida Cincin Kirana, M.Farm., Apt.	AKTIVITAS PENYEMBUHAN LUKA FRAKSI EKSTRAK HERBA KROKOT (PORTULACA GRANDIFLORA) VARIETAS BUNGA MAGENTA	6
15.00-15.20	A	Pend. B. Indonesia	Wenny Wijayanti, M.Pd.	Dra. Agnes Adhani, M.Hum.	PELATIHAN MENULIS BAGI PESERTA EKSTRAKURIKULER JURNALISTIK SMA NEGERI 5 MADIUN	7 C/k
15.20-15.40	Д	Pend. B. Indonesia	Wenny Wijayanti, M.Pd.	Dr. Yuli Widiana, M.Hum.	ANALISIS MUATAN TEMATIK UJARAN DOSEN-MAHASISWA DALAM PERKULIAHAN DI UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA KAMPUS KOTA MADIUN	8
					रक्ति ।	3

.,	Andita Nur Wijayanti,	D III Andita Nur Wija Farmasi M.Farm., Apt.
	Andita Nur Wijayanti, M.Farm., Apt. Priska Meilasari, S.S., M.Hum.	D III Andita Nur Wijayanti, Farmasi M.Farm., Apt. Bahasa Priska Meilasari, S.S., Inggirs M.Hum.

A 24/23

PEMBAGIAN KELOMPOK PARALLEL SESSION SEMINAR HASIL PENELITIAN DAN ABDIMAS T.A 2022/2023

""
E
Digital Era
Di
in D
Strategies
Sis
Service
2
Communi
B
"Research

			Kelomb	Kelompok 3 (Moderator: Flavianus Yoga Perdana, S.Kom.)	'erdana, S.Kom.)	
Jam	Kode	Prodi	Nama Ketua Tim	Nama Anggota	Judul Penelitian/Abdimas	Tanda Tangan
13.00-13.20	Q.	Bimbingan Konseling	Dra. Fransisca Mudjijanti, M.M.	Chaterina Yeni Susilangingsih, M.Pd.	PENGARUH PERSEPSI SISWA TENTANG KINERJA KONSELOR DAN IMPLEMENTASI AZAS KERAHASIAAN TERHADAP TINGKAT KEPERCAYAAN SISWA MENGIKUTI LAYANAN KONSELING INDIVIDU	1. Ruffarlu
13.20-13.40	Д	Bimbingan Konseling	Chaterina Yeni Susilaningsih, M.Pd.	Dra. Fransisca Mudjijanti, M.M.	STUDI DESKRIPTIF TENTANG PEMAHAMAN KARIR SISWA KELAS X SMA DI KOTA MADIUN	2 - CR
13.40-14.00	A	A Psikologi	Andi Cahyadi, M.Psi., Psikolog	Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog, Herdina Tyas Leylasari, M.Psi., Psikolog; David Ary Wicaksono, M.Si. Yonathan Setyawan, M.Psi.	PSIKOEDUKASI SEBAGAI UPAYA TINDAKAN PREVENTIF MUNCULNYA WORK FAMILY CONFLICT PADA PEDAGANG DI LAPAK BUMI SEMENDUNG KOTA MADIUN	3.
14.00-14.20	Д	Psikologi	Andi Cahyadi, M.Psi., Psikolog	Yonathan Setyawan, M.Psi.	HUBUNGAN ANTARA WORK FAMILY CONFLICT TERHADAP KEPUASAN PERKAWINAN PADA PASANGAN SUAMITSTRI YANG BEKERJA	4. A THOUGH
14.20-14.40	<	D III Farmasi	Maria Fatmadewi Imawati, S.Si., M.Farm.	Drs. Agus Purwanto, M.Si. & Erlien Dwi Cahyani, M.Farm., Apt.	PENYULUHAN PEMANFAATAN SEREH (CYMBOPOGON NARDUS) SEBAGAI TANAMAN BERKHASIAT OBAT YANG BERNILAI EKONOMI	5
14.40-15.00	Ь	D III Farmasi	Maria Fatmadewi Imawati, S.Si., M.Farm.	Christina Indiasari, M.Farm., Apt. & Vidya Kartikaningrum, M.Farm., Apt.	ANALISIS SENYAWA FITOKIMIA FRAKSI EKSTRAK ETANOL HERBA KROKOT MAGENTA (PORTULACA GRANDIFLORA HOOK.)	\$ - P
15.00-15.20	Ь	Pend. B. Indonesia	Kristophorus Divinanto Adi Y, M.Pd.	Agustinus Djokowidodo, S.S., M.Pd.	POLA UNSUR INTRINSIK & SUBGENRE HOROR PADA UTAS HOROR TWITTER INDONESIA PERIODE 2019-2022	7
15.20-15.40	М	Bahasa Inggirs	Christina Maya Iriana Sari, S.S., M.Hum	Dr. Dwi Aji Prajoko, M.Hum.	PRESUPPOSITION AND ITS FUNCTION IN THE FOOD AND BEVERAGES ONLINE ADVERTISEMENTS	8. Asmo
						20

	Tanda/Tangan	# °	2	3.	4	S. Alla	6. And	7. Eller F	8.
P.K., S.Ptk.)	Judul Penelitian/Abdimas	PENGEMBANGAN MODEL BISNIS PELAKU LAPAK UKM ORO-ORO OMBO	PENGARUH PERILAKU MENCARI PELUANG DAN KAPABILITAS INOVASI TERHADAP PENCIPTAAN NILAI	PRAKTIK HUMAN RESOURCE MANAGEMENT BERBASIS PENGETAHUAN TERHADAP KINERJA INOVASI DENGAN MEDIASI MODAL RELASIONAL PADA UMKM WILAYAH KOTA MADIUN	RESILIENSI WARGA TERHADAP BANYAKNYA DESA WISATA DI KABUPATEN MADIUN	KENTAMPUAN ACTIVITY OF DAILY LIVENS PADA ANAK ASO DITINJAI DARI PENGETAHUAN GRU TENTANG ANTINNE DAN PENERIWAAN	PENGARUH KONSELING APOTEKER TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN PASIEN DIABETES MELLITUS TIPE 2 DI APOTEK KIAN FARMA TAKERAN MAGETAN	EVALUASI PENYIMPANAN DAN PEMBUANGAN OBAT DI RUMAH PADA MASYARAKAT DI KELURAHAN SUKOWINANGUN, KECAMATAN MAGETAN, KABUPATEN MAGETAN	EVALUASI SUN PROTECTIVE FACTOR FORMULA SEDIAAN KRIM EKSTRAK HERBA KROKOT (PORTULACA GRANDIFLORA) VARIETAS BUNGA MAGENTA
Kelompok 4 (Moderator: Agnes Dewi P.K., S.Ptk.)	Nama Anggota	F. Anif Farida S.E., M.M.; Dr. Ir. Petrus Setya M., S.T., M.Eng.	F. Anif Farida, S.E., M.M	Andianus Lauren, S.E., M.Sc.	Robik Anwar Dani, M. Psi., Psikolog	David Ary Wicaksono, M.Si.	Andita Nur Wijayanti, M.Farm.,Apt	Maria Fatmawati Imadewi,S.Si, M.Farm	Erlien Dwi Cahyani, M.Farm., Apt; Antonius Budiawan, M.Farm., Apt
Kelo	Nama Ketua Tim	Ardianus Laurens Paulus, S.E., M.Sc.	Ardianus Laurens Paulus, S.E., M.Sc.	Manajemen F. Anif Farida, S.E. M.M.	David Ary Wicaksono, M. Si.	Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog	Diah Nurcahyani, M.Si.,Apt	Vidya Kartikaningrum,M.Farm,Apt	Bida Cincin Kirana, M.Farm, Apt
	Prodi	Manajemen	Manajemen	Manajemen	Psikologi	Psikologi	D III Farmasi	D III Farmasi	D III Farmasi
	Kode	A	Ъ	۵	Д	Ь	А	а	P.
	Jam	13.00-13.20	13.20-13.40	13.40-14.00	14.00-14.20	14.20-14.40	14.40-15.00	15.00-15.20	15.20-15.40

safar

				Kelompok 6 (Moderator: Erin Adelita Pinarto)	elita Pinarto)	
Jam	Kode	Prodi	Nama Ketua Tim	Nama Anggota	Judul Penelitian/Abdimas	Tanda Tangan
90-13.20	A	Manajemen	Veronika Agustini Srimulyani, S.E., M.Si	Wahyu Prabawati Putri H, S.T., M.M; Ir. Lorensius Anang S.W, S.T., M.T	PENDAMPINGAN MANAJEMEN KEUANGAN PADA USAHA MIKRO KECIL (UMK) TAMAN WISATA BUMI SEMENDUNG KOTA MADIUN	1. Eluy
20-13.40	Ф	Manajemen	Wahyu Prabawati Putri H, S.T., M.M	Veronika Agustini Srimulyani, S.E., M.Si Didik Joko Pitoyo, S.E., M.M	MODEL SYSTEM DYNAMICS TALENT MANAGEMENT PT INDUSTRI KERETA API (PERSERO) (STUDI KASUS PADA DIVISI PRODUKSI)	t Duffe
40-14.00	Д.	Rekayasa Industri	Ir. Vinsensius Widdy Tri Prasetyo, ST.,MM.,IPM.	Andi Cahyadi, M.Psi., Psi.	MOTIVASI, KOMITMEN BERWIRAUSAHA DAN JARINGAN USAHA SERTA PENGARUHNYA TERHADAP KEBERLANJUTAN USAHA	3. A John
00-14.20	Q.	Rekayasa Industri	Dr. Ir. Petrus Setya Murdapa, S.T., M.Eng.	Ir. Chatarina Dian Indrawati, S.T., M.T.; Ir. Theresia Liris Windyaningrum, S.T., M.T.; Ir. Lorensius Anang Setiyo Waloyo, S.T., M.T.	PEMODELAN SISTEM PERSEDIAAN SINGLE- STAGE YANG MEMPERHATIKAN RELIABILITAS ARMADA DAN KERANDOMAN LEADTIME TRANSPORTASI DENGAN METODE SYSTEM DYNAMICS	4
20-14.40	4	Akuntansi	Haris Wibisono, S.E., M.Si., Ak., CA	Intan Immanuela, S.E., M.SA.	PELATIHAN PENGGUNAAN APLIKASI BERBASIS ANDROID UNTUK PENCATATAN TRANSAKSI PENJUALAN BAGI PELAKU USAHA DI LAPAK UMKM BUMI SEMENDUNG MADIUN	5. (()
40-15.00	4	Akuntansi	Haris Wibisono, S.E., M.Si., Ak., CA	Sri Rustiyaningsih, S.E., M.Si., Ak., CA	PENGARUH PERSEPSI PENGELOLA ORGANISASI GEREJA ATAS TUJUAN LAPORAN KEUANGAN DAN PENGETAHUAN AKUNTANSI TERHADAP KUALITAS LAPORAN KEUANGAN STUDI PADA GREJA KRISTEN JAWI WETAN (GKJW) LINGKUP MAJELIS DAERAH MADIUN	9
00-15.20	K.	Pend. Matematika	Dr.Rudi Santoso Yohanes, S.Pd.,M.Pd.	F. Iman Gatot Santoso, S.Si.,M.Pd., Ana Easti Rahayu Maya Sari, S.Pd.,M.Pd.	PELATIHAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIKA TAHAP II BAGI GURU SD	7
20-15.40	۵	Pend. Matematika	Dr. Rudi Santoso Yohanes, M.Pd.	Mariani Dian, M.Pd.	PENGEMBANGAN BAHAN AJAR METODE PEMBUKTIAN BERBASIS PROBLEM SOLVING UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMBUKTIAN MATEMATIKA	8.
					12.0	23

				Neiompok / (Moderator: Yosep Kriswanto)	Kriswanto)	
Jam	Kode	Prodi	Nama Ketua Tim	Nama Anggota	Judul Penelitian/Abdimas	Tanda Tangan
13.00-13.20	Ф.	Akuntansi	Y. Djoko Sukoco, S. E., M.M.	Vivi Ariyani, S.E., M.Sc.,CFP. Dra Dyah Kurniawati, M.Si.	PENGARUH PENERAPAN CORPORATE GOVERNANCE TERHADAP KINERJA KEUANGAN PERUSAHAAN SEKTOR CONSUMER CYCLICAL YANG TERCATAT DI BEI PERIODE 2020-2022	
13.20-13.40	¥	Akuntansi	Y. Djoko Sukoco, S.E., M.M	Dra Dyah Kurniawati, M.Si.; Vivi Ariyani, S.E., M.Sc., CFP.; Wahyu Putri Prabawati H, ST., M.M.	PELATIHAN MEREK DAN PLATFORM ONLINE SHOP SEBAGAI METODE MENINGKATKAN PENJUALAN SOVENIR KAOS SEMAR	2
13.40-14.00	4	Akuntansi	Sri Rustiyaningsih	Veronika Agustini Srimulyani, S.E., M.Si; Haris Wibisono	PELATIHAN MEMBATIK UNTUK MELATIH ENTREPRENUERIAL ANGGOTA PKK DESA WIDODAREN, KECAMATAN GERIH, KABUPATEN NGAWI	3.
(4.00-14.20	ď	Pend. Matematika	Fransiskus Gatot Iman Santoso, S.Si., M.Pd.	Dr. Gregoria Ariyanti, S.Pd., M.Si.	DESKRIPSI TINGKAT KECEMASAN MAHASISWA PENDIDIKAN MATEMATIKA ANGKATAN TAHUN 2022 TERHADAP HASIL STUDI SEMESTER PERTAMA	4. pr. (1. pr.)
4.20-14.40	Ь	Pend. Matematika	Ana Easti Rahayu M.S., M.Pd.	Dr. Rudi Santoso Yohanes, M.Pd.	ANALISIS KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS MAHASISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL MATEMATIKA SMP	S. M. Car
4.40-15.00	Ь	Biologi	Angga Rahabistara Sumadji, S.Si., M.Si.	Dra. Ch. Endang Purwaningsih, M.Si.; Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si.	KARAKTERISTIK STOMATA TANAMAN SUKUN ARTOCARPUS ALTILIS (PARK.) FORSBERG DI KOTA BEKASI	6.a.n. mil
5.00-15.20	A	Rekayasa Industri	Ir. Theresia Liris Windyaningrum, S.T., M.T.	Dra. Dyah Kumiawati, M.Si; Vivi Ariyani, S.E., M.Sc; Y. Djoko Sukoco, S.E., M.M.	MENDOKUMENTASIKAN SENI DONGKREK MADIUN DENGAN DIGITAL MARKETING PADA WURYWEWE.ID	7. AM

whi d

	Tanda Tangan	AN I.	DIRI 2. Thus	G SEWU 3.	RAHAN 4	N" S	JAL 6. CA DE	S 7.	INGAN 8
riana, S.A.B.)	Judul Penelitian/Abdimas	PENDAMPINGAN DALAM PEMBERDAYAAN DAN PENGEMBANGAN GEREJA LAYAK ANAK DI GKJW JEMAAT MADIUN	PENGGUNAAN BAHASA DALAM NAMA DIRI KELUARGA JAWA ISLAM TIGA GENERASI TINJAUAN SOSIOSEMANTIK	PEMANFAATAN OBJEK WISATA LAWANG SEWU SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN BIPA	COMMUNICATIVE ENGLISH UNTUR PEDAGANG LAPAK UMKM BUMI SEMENDUNG KELURAHAN KLEGEN MADIUN	INDIVIDUALISM AND NONCONFORMITY IN ROBERT FROSTS "THE ROAD NOT TAKEN"	TINDAK TUTUR FATIS PERSUASIF PENJUAL PRODUK FESYEN WANITA DI MEDIA BELANJA DARING DALAM KAJIAN SIBERPRAGMATIK	AKTIVITAS ANTIFUNGI IN VITRO BERDASARKAN PERBEDAAN POLARITAS PELARUT EKSTRAK HERBA KROKOT (PORTULACA GRANDIFLORA)	PENDAMPINGAN MASYARAKAT DALAM KEGIATAN PROGRAM PEKARANGAN PANGAN LESTARI (P2L) KELURAHAN REJOMULYO, KECAMATAN KARTOHARJO KOTA MADIUN
Kelompok 8 (Moderator: Rina Feriana, S.A.B.	Nama Anggota	Robik Anwar Dani, M.Psi., Psikolog; Dra. Dyah Kurniawari, M.Si.	Priska Meilasari, S.S., M.Hum.	Kristophorus Divinanto A.Y, M.Pd.	Priska Meilasari, S.S., M.Hum Christina Maya Iriana Sari, S.S., M.Hum	Christina Maya Iriana Sari, S.S., M.Hum	Wenny Wijayanti, S.Pd., M.Pd.	Christianto Adhy Nugroho, M.Si.	Chistianto Adhy Nugroho M.Si., Angga Rahabistara Sumadji, M.Si, Dra. Ch.Endang Purwaningsih, M.Si, Drs.Agus Purwanto, M.Si
	Nama Ketua Tim	Agnes Adhani, M.Hum.	Dra. Agnes Adhani, M.Hum.	Agustinus Djokowidodo, S.S., M.Pd	Rr. Arielia Yustisiana, S.S., M.Hum	Rr. Arielia Yustisiana, S.S., M.Hum	Dr. Yuli Widiana, S.S., M.Hum.	Drs. Agus Purwanto, M.Si.	Drs Leo Eladisa Ganjari, M.Si
	Prodi	Pend. B. Indonesia	Pend. B. Indonesia	Pend. B. Indonesia	Bahasa Inggirs	Bahasa Inggirs	Bahasa Inggirs	Biologi	Biologi
	Kode	A.	P.	Ъ	A	Ь	Ь	P.	A
	Jam	13.00-13.20	13.20-13.40	13.40-14.00	14.00-14.20	14.20-14.40	14.40-15.00	15.00-15.20	15.20-15.40

C 26/27

Robik Anwar Dani

ORIGINALITY REPORT

SIMILARITY INDEX

INTERNET SOURCES

PUBLICATIONS

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES



repository.ukwms.ac.id
Internet Source

Exclude quotes

On

Exclude matches

< 1%

Exclude bibliography On