

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dilaksanakan di Apotek Kimia Farma 25 Surabaya pada tanggal 3 Oktober hingga 5 November 2022, dapat disimpulkan bahwa:

1. Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) meningkatkan pemahaman bagi calon Apoteker dalam melakukan pekerjaan kefarmasian yang profesional di bidang pembuatan, pengadaan, hingga distribusi sediaan kefarmasian sesuai standar.
2. Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) membekali calon Apoteker dalam melakukan pelayanan kefarmasian yang profesional di sarana kesehatan apotek sesuai standar dan kode etik kefarmasian.
3. Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) memberikan tempat bagi calon Apoteker dalam mengembangkan diri secara terus menerus berdasarkan proses reflektif dengan didasari nilai keutamaan Peduli, Komit, dan Antusias (PEKA) dan nilai-nilai katolisitas, baik dari segi pengetahuan, keterampilan, softskills dan afektif untuk melaksanakan pekerjaan keprofesiannya demi keluhuran martabat manusia

5.2 Saran

1. Calon Apoteker mempertahankan kinerja dalam pelayanan informasi obat dan konseling untuk meningkatkan fungsi pelayanan dan citra profesi apoteker.
2. Karyawan apotek mempertahankan kedisiplinan mengerjakan peracikan untuk menggunakan masker dan sarung tangan supaya obat tidak

3. terkontaminasi dan apoteker juga tidak terkontaminasi oleh obat-obat yang diracik.
4. Karyawan apotek agar menghibau kepatuhan pasien dalam menggunakan obat sehingga obat tersebut mampu memberikan efek terapi yang diharapkan.

DAFTAR PUSTAKA

Alawiyah, Anisahtul Dan Mutakin. 2013. *Analisis Amlodipine Dalam Plasma Darah Dan Sediaanfarmasi*. Farmaka. **15(3)**. 123-133

Asep Abdul Rahman, Widya Maulidina, Eva Dania Kosasih. 2018. *Gambaran Terapi Awal Pada Pasien Gerd (Gastroesophageal Reflux Disease) Di Poliklinik Penyakit Dalam RSUD Dr. Soekardjo*. Jurnal Kesehatan Poltekkes Kemenkes Ri Pangkalpinang. **2(6)**. 69-76

Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia, 2015. *Informasi Obat Nasional Indonesia, Pedoman Umum*, 2015, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta pusat.

Dipiro Joseph. T., Talbert Robert. L., Yee Gary. C., Matzke Gary. R., Wells Barbara. G. And Posey L.M. 2011. *Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach, 8th Ed.* Mc Graw Hill, United State Of America.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia, *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 51 Tahun 2009 tentang Pekerjaan Kefarmasian*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia, *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 2017 tentang Apotek*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia, *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 73 Tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Donsu, Yosefien Christania dan Hasmono, Didik. 2020. *Review of Azithromycin for Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)*. Jurnal Farmasi Indonesia. **17(2)**. 133-147

Febbraro, Salvatore., Tim Shea And Ana, Santos Cravo. 2020. Bioavailability Of Triprolidine As A Single Agent Or In Combination With Pseudoephedrine: A Randomized, Open-Label Crossover Study In Healthy Volunteers. *Clinical Pharmacology In Drug Development*. 1-10.

Freo, Ulderico., Ruocco, Chiara., Valerio, Alessandra., Scagnol, Irene and Nisoli, Enzo. 2021. *Paracetamol: A Review Of Guideline Recommendations. Jurnal Of Clinical Medicine*. **10(3420)**. 1-22

Goodman, & Gillman. (2012). *Dasar Farmakologi Dan Terapi*. Penerjemah: Amalia. Jakarta: EGC

Hughes, Helen K And Kahl, Lauren K. 2018. *The Harriet Lane Handbook 21 Ed*. Philadelphia: Elsevier

JNC-8. 2014. *The Eight Report of the Joint National Committee*. Hypertension Guidelines: An In-Depth Guide. *Am J Manag Care*

Keputusan Menteri Kesehatan Ri No.1176/Menkes/Sk/X/1999 Tentang Daftar Obat Wajib Apotik No. 3.

Kartapraja, Roni D., Iwan Fuadi., Ike Sri Redjeki. 2016. *Perbandingan Efek Pemberian Analgesia Pre-Emtif Parecoxib Dengan Parasetamol Terhadap Nyeri Pascaoperasi Radikal Mastektomi Menggunakan Numeric Rating Scale*. **4(2)**. 111-116

Karlina. 2014, *Perbandingan Pengaruh Waktu Pemberian Amlodipin Pagi Versus Malam Terhadap Penurunan Tekanan Darah Pasien Hipertensi Primer Rawat Inap Di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta*, Tesis Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Kasrin, Defiga., Pratiwi, Liza., Shoma Rizkifani. *Penggolongan Obat Berdasarkan Peresepan Obat Asma Di Instalasi Rawat Jalan RSUD Dr Agoesdjam Ketapang*. *Journal Syifa Sciences And Clinical Research*. **4(1)**. 179- 189.

Khosravan, Reza., Grabowski, Brian Dan Wu, Jing. 2008. *Effect Of Food Or Antacid On Pharmacodynamics Of Febuxostat In Healty Subjects*. British Journal Of Clinical Pharmacology. **65(3)**. 355-363

L Sayah, F., Soprovich, A., Qiu, W., Edwards, A. L., And Johnson, J. A. (2015). *Diabetic Foot Disease, Self-Care And Clinical Monitoring In Adults With Type 2 Diabetes: The Alberta's Caring For Diabetes (Abcd) Cohort Study*. Canadian Journal Of Diabetes, **39(3)**, 120–S126.

Lutfiyati, Heni., Zullies Ikawati., Chairun, Wiedyaningsih. *Efek Samping Penggunaan Terapi Oral Pada Pasien Asma*. **1(1)**. Jurnal Farmasi Sains Dan Praktis. 21-28

Lufianti, Anita Dan Sutrisno. 2019. *The Effectiveness Relaxation Therapy Of Imagination Guided Reduction Blood Pressure On Elderly With Hypertension In The Working Area Health Center Purwodadi 1 Grobogan Regency*. Media Keperawatan Indonesia. **2(2)**. 25-30

Lorensia, Amelia., Zullies Ikawati., Tri M., Andayani., Daniel Maranath. 2020. *Differences Of Respiratory Rate Between Salbutamol And Aminophylline In Exacerbation Asthma*. Indonesian Journal Of Pharmaceutical Science And Technology. **7(1)**. 1-8

Lestari, Uce., Dewi, Rasmala Dan Riana. 2015. *Kajian Penggunaan Kombinasi Kaptopril Dengan Furosemid Terhadap Pasien Gagal Jantung Kongestif Di Bangsal Jantung RSUD Raden Mattaher Jambi*. 719 – 728

Mancia G, Fagard R, Narkiewicz K, Redon J, Zanchetti A, Böhm M. 2013. *ESH/ESC guidelines for the management of arterial hypertension: the Task Force for the Management of Arterial Hypertension of the European Society of Hypertension (ESH) and of the European Society of Cardiology (ESC)*. Eur Heart Journal. **34(28)**:2159-219

Menteri Kesehatan., Republik Indonesia. (2011) : *Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2406/MENKES/PER/XII/2011*. Jakarta.

Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2021, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2021 tentang Standar Kegiatan Usaha dan Produk pada Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko Sektor Kesehatan*. Menkes RI, Jakarta.

Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2016, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 73 Tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek*, Menkes RI, Jakarta.

Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2016, *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 31 Tahun 2016 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 889/MENKES/PER/V/2011 tentang Registrasi, Izin Praktik, dan Izin Kerja Tenaga Kefarmasian*, Menkes RI, Jakarta.

Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2017, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 2017 tentang Apotek*, Menkes RI, Jakarta.

Negro, Roberto., Pozzi, Edoardo And Cella, Silvano. 2018. *Erdosteine: Drug Exhibiting Polypharmacy For The Treatment Of Respiratory Diseases. Pulmonary Pharmacology And Therapeutics*. **53**. 80-85

Notoatmodjo, S. 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta

Oktaviana, Elys., Ika Ratna Hidayati dan Liza Pristianty. 2017. *Pengaruh Pengetahuan Terhadap Penggunaan Obat Parasetamol Yang Rasional Dalam Swamedikasi (Studi Pada Ibu Rumah Tangga Di Desa Sumberpoh Kecamatan Maron Kabupaten Probolinggo*. *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*. **4(2)**. 44-51

Onal, Cem And Dincel, Demet. 2021. *Spectrophotometric Determination Of Erdosteine At Capsule Dosage Forms*. *Bezmialem Science*. **9(1)**. 4-20

Phillip, Araronson Dan Jeremy, Ward. 2010. *At A Glance System Kardiovaskular, Edisi Ketiga*, Jakarta: Erlangga.

Pratiwi, Ami., Khairinnisa, Miski., Alfian, Sofa., Priyadi, Ahmad, Pradipta, Ivan Dan Abdulah, Rizki. 2013. *Pereseapan Obat Obat Off Label Pada Anak Usia 0 Hingga 2 Tahun Di Apotek Kota Bandung*. Jurnal Farmasi Klinik Indonesia. **2(2)**. 39-50

Presiden Republik Indonesia, 2009, *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 51 Tahun 2009 tentang Pekerjaan Kefarmasian*, Presiden Republik Indonesia, Jakarta.

Presiden Republik Indonesia, 2009, *Peraturan Republik Indonesia Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan*, Presiden Republik Indonesia, Jakarta.

Presiden Republik Indonesia, 2014, *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 36 Tahun 2014 tentang Tenaga Kesehatan*, Presiden Republik Indonesia, Jakarta

Rahmi, Sofia. 2019. *Perbandingan Profil Farmakokinetika Sebelum Dan Setelah Pemberian Natrium Diklofenak Pada Kelinci Jantan*. 799-806

Rambe, Robiatun., Rani, Zulmai Dan Thomas, Nur. 2021. *Uji Efektivitas Mukolitik Ekstrak Umbi Bawang Dayak (Eleutherine Bulbosa (Mill) Urb)*. Journal Syifa Sciences And Clinical Research. **3(2)**. 71-77

Riodora Hutauruk., Ayik Rosita, Ika Oktavianawati. 2014. *Sintesis Asam 2-(2-(N-(2,6-Diklorofenil)-4Fluorobenzamida)Fenil)Asetat Sebagai Kandidat Obat Penghambat Cox (Siklooksigenase)*. **2(2)**. 215- 220

Rizky Juwita Sugiharti., Silvie Rahmawati Hegarsasiwi., Muharam Marzuki. 2016. *Pengaruh Pemberian Beberapa Antibiotik Terhadap Efektivitas Radiofarmaka Siprofloksasin Sebagai Penyidik Infeksi*. Pusat Teknologi Radioisotope Dan Radiofarmaka. 167-174

Roesma, J. 2010. *Penyakit Ginjal dan Kehamilan. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Dalam: Sudoyo, A. W., Setiyohadi, B., Alwi, I., Simadibrata, M., Setiati,

S. Edisi V, Jilid II. Jakarta: Pusat Penerbitan Departemen Ilmu Penyakit Dalam FKU. 4-10

Salfitri, Nurmainah Dan Yuswar, Muhammad. 2017. *Kajian Interaksi Obat Antihipertensi Pada Pasien Hemodialisis Di Rumah Sakit Umum Yarsi Pontianak Tahu 2017*. 1-13

Sania, Andrajati, R., Tobing, R., 2014. *Monitoring Efek Samping Batuk Kering Pada Pasien Yang Mendapatkan Obat Kaptopril Di Rsu Universitas Kristen Indonesia Periode Maretmei 2014*. Fak. Farm. Univ. Indones. Depok, Jawa Barat.

Saraswati, Sylvis (2010). 52 Penyakit Perempuan, Yogyakarta : Kata Hati

Septian, Prima., Bestari, Rochmadina Dan Sintowati, Retno. 2016. *Uji Efek Analgesic Infus Batang Brotowali(Tinospora Crispa(L.)Miers) Pada Mencit Putih Jantan Galur Swiss (Mus Musculus)*. Fakultas Kedokteran. Universitas Muhammadiyah: Surakarta

Seto, S., Nita, Y. dan Triana, L. 2015, *Manajemen Farmasi 2 Edisi 4* , Airlangga University Press, Surabaya

Solekhah, Nur Khamilatusy. 2020. *Efektivitas Berkumur Larutan Garam Terhadap Jumlah Koloni Streptococcus Mutans Dalam Saliva*. Jurnal Kesehatan Gigi. **8(1)**. 16-21

Thewtanom., Janwityanujit., Totemchockchyakarn And Panomvana. 2011. *Pharmacodynamic Effect Of N-Acetylcysteineas Adjunctive Therapy In Mild Systemic Lupuserythematosus Patients*. Tropical Journal Of Pharmaceutical Research. **10(2)**. 141-146

Tjay, Tan Hoan dan Kirana Rahardja, 2007, *Obat-Obat Penting Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya, Edisi Keenam*, Jakarta: Elex Media Komputindo

Umar, Anugrah. 2020. *Profil Peresepan Antibiotika Pada Pasien Pediatri Infeksi Saluran Pernapasan Atas (Ispa) di Rumah Sakit At-Medikakota Palopo Periode Juli-Desember 2018*. **6(2)**. 50-54

Unuvar, E., Tamay, Z., Kilic, A., Guler, N., Oguz, F and Sidal, M. 2009. *Effectiveness of erdosteine, a second generation mucolytic agent, in children with acute rhinosinusitis: a randomized, placebo controlled, double-blinded clinical study*. *Journal Compilation*. 585-589

Werdhasari, Asri. 2014. *Peran Antioksidan Bagi Kesehatan*. *Jurnal Biotek Medisiana Indonesia*. **3(2)**. 59-68

Yulanda, Glenys dan Lisiswanti, Rika. 2017. *Penatalaksanaan Hipertensi Primer*. Majority. **6(1)**. 25-33

Yaksh T, Wallace M. *Opioids, Analgesia And, Pain Management*. In: Brunton Ll, Dandan Rh, Knollmann Bc, Eds. *Goodman And Gilman's The Pharmacological Basis Of Therapeutics*. 13th Ed. New York: Mcgraw Hill; 2018. 355-85.

Yunita Puspitasari, Suradi, Reviono. 2015. *Pengaruh Erdostein Pada Kadar Glutathione, Interleukin 8, Volume Ekspirasi Paksa Detik Pertama, Dan Skor Cat Pada Penyakit Paru Obstruktif Kronik Stabil*. **35(3)**. 181-192

Zakiyah, Wildani., Agustin, Annastya Eka., Fauziah, Anisa., Sa'diyyah, Nur Dan Mukti, Galih Ibnu. 2021. *Definisi, Penyebab, Klasifikasi, Dan Terapi Sindrom Dispepsia*. *Jurnal Health Sains*. **2(7)**. 2548-1398

Zuhriyah, Ainu., Februyani, Nawafilla Dan Jamilah, Laily Alifatul. 2018. *Tingkat Pengetahuan Penggunaan Antibiotik Jenis Amoxicillin Pada Masyarakat Desa Pilanggede Kecamatan Balen Kabupaten Bojonegoro*. **7(2)**. 2685-5534