

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil kegiatan praktek kerja profesi apoteker (PKPA) yang telah dilakukan di Apotek Kimia Farma 459 pada 2 Oktober 2023-4 November 2023, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Praktek kerja profesi apoteker yang dilakukan di apotek dapat meningkatkan pemahaman calon apoteker terkait fungsi, peran dan tugasnya dalam melakukan pelayanan kefarmasian secara profesional.
2. Praktek kerja profesi apoteker di apotek telah memberikan bekal bagi calon apoteker untuk memiliki wawasan, keterampilan dan pengetahuan serta pengalaman secara praktek dalam melakukan pekerjaan kefarmasian di apotek.
3. Praktek kerja profesi apoteker di apotek telah memberikan kesempatan kepada calon apoteker untuk melihat dan mempelajari strategi manajemen dan kegiatan-kegiatan yang dilakukan dalam rangka pengembangan praktik farmasi komunitas di apotek.
4. Praktek kerja profesi apoteker di apotek telah memberikan gambaran nyata terkait permasalahan pekerjaan kefarmasian di apotek.
5. Praktek kerja profesi apoteker di apotek dapat mempersiapkan calon apoteker untuk memasuki dunia kerja sebagai tenaga farmasi yang profesional.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan setelah melaksanakan praktek kerja profesi apoteker di Apotek Kimia Farma 459 adalah sebagai berikut:

1. Calon apoteker diharapkan untuk lebih banyak membekali diri sebelum dilaksanakannya PKPA dengan pengetahuan terkait dasar-dasar dalam manajemen apotek, pelayanan kefarmasian, peraturan-peraturan atau undang-undang yang berkaitan dengan apotek, pengetahuan mengenai indikasi obat-obatan, substitusi obat, efek samping obat, dan pemilihan obat yang sesuai untuk pelayanan swamedikasi pasien.
2. Calon apoteker diharapkan harus berperan secara aktif, inisiatif serta semangat selama melakukan kegiatan PKPA sehingga dapat memperoleh pengetahuan dan pengalaman secara maksimal.

DAFTAR PUSTAKA

- Apriliany, F., C. E. dan Erlianti, K., 2022, Efek Pemberian Metformin dan Metformin-Glimepiride Terhadap Kadar HbA1c Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2, *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*, **12(2)**: 97-106.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan, 2023 Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. <https://pionas.pom.go.id> [online]. Diakses pada November 2023.
- Brayfield, A. Ed. 2014. *Martindale: The Complete Drug Reference*. 38th edn. London:Pharmaceutical Press.
- BNF, 2022, *British National Formulary 83st ed.*, BMJ Group, London.
- Cazan, D., Klimek, L., Sperl, A., Plomer, M., Pohlmann, T. and Kolsch, S., 2018, Safety of ambroxol in the treatment of airway disease in adult patients, *Expert Opinion on Drug Safety*, **15(1)**: 1211-1224.
- Gelman, D., Gelmanas, A., Urbanaite, D., Tamosiunas, R., Sadauskas, S., Bilskiene, D., Naudziunas, A., Sirvinskas, E., Benetis, R. and Macas, A., 2018, Role of Multimodal Analgesia in the Evolving Enhanced Recovery after Surgery Pathways, *Medicina*, **54(2)**: 1-9.
- Glowacka, K. and Wiela-Hojenska, A., 2021, Pseudoephedrine – Benefit and Risks, *International Journal of Molecular Sciences*, **22(10)**: 2-11.
- Kantar, A., Klimek, L., Cazan, D., Sperl, A., Sent, U. and Mesquita M., 2020, An overview of efficacy and safety of ambroxol for treatment of acute and chronic respiratory diseases with a special regard to children, *Multidisciplinary Respiratory Medicine*, **12(2)**: 511.
- Katzung, B. G., 2018, *Basic and Clinical Pharmacology*, 14th edn., McGraw Hill Professional, New York.
- Konda, E dan Jayanti, A., 2021, Tinjauan Obat Anti inflamasi Non Steroid (OAINS) Pada Pereseapan Dokter Gigi Di Apotek Kimia Farma Tajem Periode Januari – Desember 2020, *Jurnal Permata Indonesia*, **12(2)**: 16-25.

- Lacy, F.C., Lora, L.A., Morton, P.G., and Leonard, L.L., 2012, *Drug Information Handbook 21st ed.*, American Pharmacists Association, New York.
- McEvoy, G.K., Snow, E.K., Kester L., Litvak, K., Miller, J.L., Welsh, O.H., O'Rourke, A., Le, T., 2011, *AHFS Drug Information*, American Society of Health System Pharmacists, Inc., USA.
- Menkes RI, 2011, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 889/MENKES/PER/V/2011 Tentang Registrasi, Izin Praktek, Dan Izin Kerja Tenaga Kefarmasian, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.
- Menkes RI, 2016, Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 73 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian Di Apotek, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.
- Menkes RI, 2017, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 2017 Tentang Apotek, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.
- Menkes RI, 2018, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2018 Tentang Pelayanan Perizinan Berusaha Terintegrasi Secara Elektronik Sektor Kesehatan, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.
- Menkes RI, 2019, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 83 Tahun 2019 Tentang Registrasi Tenaga Kesehatan, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.
- Menkes RI, 2019, Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek, *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.
- Menkes RI, 2021, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2021 Tentang Standar Kegiatan Usaha dan Produk Pada Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko Sektor Kesehatan, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.
- Menkes RI, 2023, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 5 Tahun 2023 Tentang Narkotika, Psikotropika, dan Prekursor Farmasi, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.

- Menkes RI, 2023, Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2023 Tentang Kesehatan, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.
- MIMS, 2023, MIMS Indonesia. <https://www.mims.com/> [online]. Diakses pada November 2023.
- Pangalila, K., Wowor, P.M. dan Hutagalung, B.S.P., 2016, Perbandingan efektivitas pemberian asam mefenamat dan natrium diklofenak sebelum pencabutan gigi terhadap durasi ambang nyeri setelah pencabutan gigi, *Jurnal e-GiGi*, **4(2)**: 124-132.
- PERKENI. 2021, *Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia*, 1st edition. PB. PERKENI.
- Pusputasari, C.E., Meivira, A. dan Dewi, N.M.A.R., 2022, Evaluasi Tingkat Pengetahuan Penggunaan dan Penyimpanan Antibiotika pada Masyarakat di Kecamatan Ampean Periode April-Juli 2021, *Jurnal Sains dan Kesehatan*, **4(6)**: 654-663.
- Saputra, M.D. dan Budianto, W., 2017, Diagnosis dan Tatalaksana Gastroesophageal Reflux Disease (GERD) di Pusat Pelayanan Kesehatan Primer, *Continuing Medical Education*, **44(5)**: 329-332.
- Seo, Y.W., Ko, S.H., Jang, T.C. and Kim, G.M., 2019, Acute dystonic reaction induced by a single dose of clebopride, *Medicine*, **98(22)**: 1-2.
- Sidhu, G. 2022, Triamcinolon, StatPearls. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK544309/> [online]. Diakses pada November 2022.
- Sirajudin, A., Ahmad, M.R. dan Gaus, S., Perbandingan Efek Preemptif Analgesia Pregabalina 75 dengan 159 mg Terhadap Dejarat Nyeri dan Skor Sedasi Pasca Bedah Seksio Caesarea dengan Blok Subarakhnoid, *Jurnal Kesehatan*, **15(1)**: 58-64.
- Tack, T., Camileri, M., Chang, L., Chey, W.D., Galligan, J.J., Lacy, B.E., Muller-Lissner, S., Quigley, E.M.M., Schuurkes, J., Maeyer, J.H. and Stanghellini, V., 2012, Systematic review: cardiovascular safety profile of 5-HT₄ agonists developed for gastrointestinal disorders, *Alimentary Pharmacology & Therapeutics*, **35(7)**: 745-767.

United States Pharmacopeia, *USP 42/The National Formulary*, NF 37, 2019. U.S. Pharmacopeial Convention, Rockville.

Wiesner, A., Zwolinska-Wcislo, M. and Pasko, P., 2021, Effect of Food and Dosing Regimen on Safety and Efficacy of Proton Pump Inhibitors Therapy, *International Journal of Environmental Research and Public Health*, **18(7)**: 1-21.