

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah dilaksanakannya PKPA di Apotek Kimia Farma Ngagel Jaya pada tanggal 03 Oktober – 05 November 2022, dapat disimpulkan bahwa:

1. Kegiatan PKPA di apotek dapat meningkatkan pemahaman mengenai peran, tugas, fungsi, dan tanggung jawab apoteker dalam menjalankan pekerjaan kefarmasian di apotek.
2. Kegiatan PKPA di apotek telah memberikan wawasan bagi calon apoteker terkait cara melakukan pelayanan kefarmasian yang profesional di sarana kesehatan apotek sesuai standar dan kode etik kefarmasian.
3. Kegiatan PKPA di apotek memberikan kesempatan bagi calon apoteker untuk mengamati dan mempelajari strategi dan kegiatan yang dilakukan untuk mengembangkan praktek farmasi komunitas di apotek.
4. Kegiatan PKPA di apotek memberikan gambaran nyata bagi calon apoteker tentang permasalahan pekerjaan kefarmasian di apotek.
5. Kegiatan PKPA di apotek dapat menjadi sarana untuk mempersiapkan diri bagi para calon apoteker untuk memasuki dunia kerja sebagai tenaga farmasi yang profesional.

#### **5.2 Saran**

Saran yang dapat diberikan untuk kegiatan PKPA di Apotek Kimia Farma Ngagel Jaya adalah:

1. Calon apoteker dapat lebih mempersiapkan diri dengan pengetahuan lebih terkait peraturan perundang-undangan yang berhubungan dengan apotek dan pelayanan kefarmasian di apotek (tata cara pendirian apotek, pelayanan resep dan obat-obatan, sistem manajerial apotek).

2. Calon apoteker dapat membekali diri dengan pengetahuan terkait indikasi dari bahan aktif obat, merek dagang obat-obatan, dan pemilihan obat saat melakukan pelayanan swamedikasi di apotek.
3. Calon apoteker dapat lebih aktif berperan dalam berinteraksi dengan pasien pada saat melakukan pelayanan resep maupun pelayanan swamedikasi.

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim<sup>a</sup>. 2022, “Salbutamol”. Diakses pada 31 Januari 2022, <https://www.drugs.com/salbutamol.html>.
- Anonim<sup>b</sup>. 2022, “Triprolidine-Pseudoephedrine Tablet- Uses, Side Effects, and More”. Diakses pada 31 Januari 2022, <https://www.webmd.com/drugs/2/drug-3158/triprolidine-pseudoephedrine-oral/details>.
- Akhavan, B., Khanna, N.R., and Vijhani, P. 2021, *Amoxicillin*, StatPearls Publishing, Treasure Island.
- Banerjee, S., and McCormack, S. 2019, Acetylcysteine for Patients Requiring Mucous Secretion Clearance: A Review of Clinical Effectiveness and Safety, *Canadian Agency for Drugs and Technologies in Health*, **2019**: 1-22.
- British Medical Association. 2022, *British National Formulary (BNF) 83*, Royal Pharmaceutical Society, London.
- Drugbank<sup>a</sup>, “Pseudoephedrine”. Drugbank, Diakses pada Oktober 2022, <https://go.drugbank.com/drugs/DB00852>.
- Drugbank<sup>b</sup>, “Salbutamol”. Drugbank, Diakses pada Oktober 2022, <https://go.drugbank.com/drugs/DB01001>.
- Drugbank<sup>c</sup>, “Triprolidine”. Drugbank, Diakses pada Oktober 2022, <https://go.drugbank.com/drugs/DB00427>.
- Chapman, M. J. 2005, Mechanisms of Statin-Induced Myopathy: A Role for the Ubiquitin-Proteasome Pathway?, *Arteriosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology*, **25(12)**: 2441–2444.

- Gorodetsky, R. 2014, Pseudoephedrine, *Encyclopedia of Toxicology*, pp. 1123–1125.
- Goldstein, L. H., Weber-Schöndorfer, C., and Berkovitch, M. 2015, Allergy and Hyposensitization Therapy, *Drugs During Pregnancy and Lactation*, pp. 59–63.
- Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1027 tahun 2004 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek.
- Lee, D., Roh, H., Son, H., Jang, S. B., Lee, S., Nam, S. Y., and Park, K. 2014, Pharmacokinetic Interaction Between Rosuvastatin and Metformin in Healthy Korean Male Volunteers: A Randomized, Open-label, 3-period, Crossover, Multiple-dose Study, *Clinical Therapeutics*, **36(8)**: 1171–1181.
- Liva, G.A., Karatzanis, A.D., and Prokopakis, E.P. 2021, Review of Rhinitis: Classification, Types, Pathophysiology, *Journal of Clinical Medicine*, **10(3183)**: 1-11.
- Lockhart, P. B., Tampi, M. P., Abt. E., Aminoshariae, A., and Durkin, M. J., Fouad, A. F., Gopal, P., Hatten, B. W., Kennedy, E., Lang, M. S., Patton, L. L., Paumier, T., Suda, K. J., Pilcher, L., Urquhart, O., O'Brien, K. K., and Carraso-Labra, A. 2019, Evidence-based Clinical Practice Guideline on Antibiotic Use for the Urgent Management of Pulpal- and Periapical-related Dental Pain and Intraoral Swelling, *Journal of the American Dental Association*, **150(11)**: 906-921.
- MIMS<sup>a</sup>, “Acetylsisteine”. MIMS Indonesia, Diakses pada Januari 2022, <https://www.mims.com/indonesia/drug/info/acetylcysteine/patientmedicine/acetylcysteine+--+oral>

MIMS<sup>b</sup>, “Benzydamine”. MIMS Indonesia, Diakses pada Oktober 2022, <https://www.mims.com/indonesia/drug/info/benzydamine?mtype=generic>.

MIMS<sup>c</sup>, “Domperidone”. MIMS Indonesia, Diakses pada Oktober 2022, <https://www.mims.com/indonesia/drug/info/domperidone>.

MIMS<sup>d</sup>, “Triprolidine and Pseudoephedrine”. MIMS Indonesia, Diakses pada Oktober 2022, <https://www.mims.com/indonesia/drug/info/triprolidine%20+%20pseudoephedrine>.

McEvoy, G. K. 2011, *AHFS Drug Information Essentials*, American Society of Health System Pharmacist, Bethesda.

McKeage, K., and Keating, G.M. 2011, Fenofibrate: A Review of Its Use in Dyslipidaemia, *Drugs*, **71(14)**: 1917-1946.

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 9 tahun 2017 tentang Apotek.

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 14 tahun 2021 tentang Standar Kegiatan Usaha dan Produk pada Penyelenggaraan Perizinan Berusaha Berbasis Risiko Sektor Kesehatan.

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 73 tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek.

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 83 tahun 2019 tentang Registrasi Tenaga Kesehatan.

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2018 tentang Pelayanan Perizinan Berusaha Terintegrasi Secara Elektronik Sektor Kesehatan.

Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 889 tahun 2011 tentang Registrasi, Izin

Praktik, dan Izin Kerja Tenaga Kefarmasian.

Peraturan Pemerintah Nomor 51 tahun 2009 tentang Pekerjaan Kefarmasian

Roig, J. C., Fink, J., and Burchfield, D. J. 2011, Pharmacologic Adjuncts I. *Assisted Ventilation of the Neonate*, **2011**: 347–370.

Shaveta, S., Diksha, C., Puneet, S., and Upendra, J.K. 2017, Short Review on Domperidone Tablet, *Journal of Applied Pharmaceutical Research*, **5(1)**: 14-19.

Sweetman, S.C. 2009, *Martindale Edition the Complete Drug Reference*, Pharmaceutical Press: London.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 36 tahun 2009 tentang Kesehatan.

Vijayaraghawan, K. 2010, Treatment of Dyslipidemia in Patients with Type 2 Diabetes, *Lipids in Health and Disease*, **9(144)**: 1-12.

Zamano, N. F., Sjahid, A. S., Kamauzaman, T. H. T., Lee, Y. Y., and Islam, M. A. 2022, Efficacy and Safety of Domperidone in Combination with Proton Pump Inhibitors in Gastroesophageal Reflux Disease Systematic Review and Meta-analysis oh Randomised Controlled Trials, *Journal of Clinical Medicine*, **11(5268)**: 1-13.