

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Libra yang dimulai sejak tanggal 02 Oktober – 04 November 2023 maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Calon Apoteker harus dapat memahami mengenai peran, fungsi, posisi dan tanggung jawab Apoteker dalam praktik pelayanan kefarmasian di apotek.
2. Calon Apoteker harus memiliki wawasan, pengetahuan, keterampilan, dan pengalaman praktis untuk melakukan pekerjaan kefarmasian di apotek.
3. Calon Apoteker diberi kesempatan untuk melihat dan mempelajari strategi dan kegiatan-kegiatan yang dapat dilakukan dalam rangka pengembangan praktek farmasi komunitas di apotek.
4. Calon Apoteker dipersiapkan dalam memasuki dunia kerja sebagai tenaga farmasi yang profesional.
5. Calon Apoteker diberi gambaran nyata tentang permasalahan pekerjaan kefarmasian di apotek.

5.2 Saran

Saran – saran bagi mahasiswa calon Apoteker setelah melakukan kegiatan Praktik Kerja Profesional Apoteker (PKPA) di Apotek Libra yaitu:

1. Mahasiswa calon Apoteker harus lebih mempersiapkan diri dengan meningkatkan pemahaman mengenai obat – obatan serta pelaksanaan dispensing.

2. Mahasiswa calon Apoteker disarankan untuk lebih berperan aktif dalam melaksanakan kegiatan PKPA di Apotek agar memperoleh pengalaman praktik yang banyak.
3. Mahasiswa calon Apoteker harus percaya diri dalam berkomunikasi dengan pasien saat memberikan pelayanan, konseling maupun swamedikasi.

DAFTAR PUSTAKA

- AHFS, 2011, American Society of Health System Pharmacist, AHFS Drug Information, United States of America.
- BNF, 2022, *British Nasional Formulary, 84th Edition*, BMJ Group, London.
- Brayfield, A. *et al.*, 2014, *Martindale: The Complete Drug Reference, 38th Edition*, Pharmaceutical Press, London.
- Clinard, F., Sgro, C., Bardou, M., Hillon, P., Dumas, M., Jais, C., Escousse, A. and Kopp, C., 2004, Association between concomitant use of several systemic NSAIDs and an excess risk of adverse drug reaction. A case/non-case study from French Pharmacovigilance system database, *European Journal of Clinical Pharmacology*, **60**: 279-283.
- Gunawan, S., Setiabudy, R. dan Elysabeth, 2012, *Farmakologi dan Terapi*, Badan Penerbit FKUI, Jakarta.
- Hochadel, M., 2012, *Mosby's Drug Reference for Health Professions, 3rd Edition*. Elsevier Mosby, United States of American.
- Ishizuka, M., Imai, Y., Mukai, K., Shimono, K., Hamauzu, R., Ochi, K. and Hosaka, T., 2017, A possible mechanism for lincomycin induction of secondary metabolism in *Streptomyces coelicolor* A3(2), *Antonie Van Leeuwenhoek*, **111(5)**: 705-716.
- Katzung, B., 2018, *Basic and Clinical Pharmacology, 14th Edition*, McGraw Hill Education United States of America.
- Leclercq, R., 2002, Mechanisms of resistance to macrolides and lincosamides: Nature of the resistance elements and their clinical implications, *Clinical Infectious Diseases*, **34**: 482-492.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2016, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 73 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek, Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2016, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 31 Tahun 2016 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 899/MENKES/PER/V/2011, Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2017, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 9 Tahun 2017 tentang Apotek, Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 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, Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Menteri Kesehatan, 2018, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2018 tentang Pelayanan Perizinan Berusaha Terintegrasi secara Elektronik Sektor Kesehatan dan pada Badan Koordinasi Penanaman Modal (BKPM) Nomor 01 Tahun 2022 tentang Integrasi Binmas Online System (BOS) dengan Online Single Submission (OSS), Menteri Kesehatan, Jakarta.
- Neal, M., 2016, *Medical Pharmacology at a Glance, 8th Edition*, Willey Blackwell, Singapore.
- Pengurus Pusat Ikatan Apoteker Indonesia, 2014, Surat Keputusan Pengurus Pusat Ikatan Apoteker Indonesia Nomor PO. 005/PP.IAI/1418/VII/2014 tentang Papan Nama Praktik Apoteker.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia, 2021, *Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 di Indonesia 2021*, PB Perkeni, Jakarta.
- Presiden Republik Indonesia, 2009, Peraturan Pemerintah Nomor 51 Tahun 2009 tentang Praktik Kefarmasian, Presiden Republik Indonesia, Jakarta.
- Presiden Republik Indonesia, 2023, Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2023 tentang Kesehatan, Presiden Republik Indonesia Jakarta.
- Reygaert, W. C., 2018, An overview of the antimicrobial resistance mechanisms of bacteria, *AIMS Microbiology*, **4(3)**: 482-501.
- Sabtu, N., Enoch, D. A. and Brown, N. M., 2015, Antibiotic resistance: What, why, when, and how?, *British Medical Bulletin*, **116(1)**: 105-113.
- Sindhu, G. and Preuss, C., 2023, *Triamcinolone*, StarPearls Publishing LLC.
- Siswandono, 2016, *Kimia Medisinal 2 Edisi 2*, Airlangga University Press, Surabaya.

- Smith, D., Lennon, R., Carlsgaard, P., 2020, Managing hypertension using combination therapy, *American Family Physician*, **101(6)**: 341-349.
- Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945.
- Unger, T., Borghi, C., Charchar, F., Khan, N., Poulter, N., Prabhakaran, D., Ramirez, A., Schlaich, M., Stergiou, G., Tomaszewski, M., Wainford, R., Williams, B. and Schutte, A., 2020, 2020 International society of hypertension global hypertension practice guidelines, *Clinical Practice Guidelines*.1334-1357.
- Whalen, K., Field, C., Radhakrishnan, R., 2019, *Lippincott Illustrated Reviews Pharmacology, 7th Edition*, Wolters Kluwer, China.
- Wibowo, A., 2021, Mekanisme kerja obat anti batuk, *Jurnal Kedokteran Universitas Lampung*, **5(1)**: 75-83.