

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. Praktek Kerja Profesi Apoteker membantu meningkatkan pemahaman mahasiswa calon apoteker tentang peran, fungsi, posisi dan tanggung jawab apoteker dalam melakukan pelayanan kefarmasian di Apotek.
2. Praktek Kerja Profesi Apoteker membantu calon Apoteker memperoleh pengetahuan, keterampilan dan pengalaman dalam melakukan pelayanan resep dan non-resep, serta konseling dan pelayanan informasi obat pada pasien.
3. Praktek Kerja Profesi Apoteker membantu calon Apoteker memahami sistem manajemen Apotek yaitu perencanaan, pengadaan, penyimpanan, pendistribusian, dan pelaporan.
4. Praktek Kerja Profesi Apoteker membantu mempersiapkan calon Apoteker agar memiliki sikap-perilaku dan profesionalisme untuk memasuki dunia praktek profesi dan pekerjaan kefarmasian di apotek.
5. Praktek Kerja Profesi Apoteker memberikan gambaran nyata tentang permasalahan pekerjaan kefarmasian di Apotek dan bagaimana tindakan seorang Apoteker dalam memberikan solusi yang tepat atas permasalahan tersebut.

#### **5.2 Saran**

1. Obat LASA dan *high alert* sebaiknya diberikan label yang jelas.

## DAFTAR PUSTAKA

- BNF, 2021, *British National Formulary*, 81<sup>st</sup> ed., BMJ Publishing Group, London.
- BNFC, 2020, *British National Formulary for Children*, BMJ Publishing Group, London.
- Brayfield, A. (ed.), 2014, *Martindale: The Complete Drug Reference*, 38<sup>th</sup> ed., Pharmaceutical Press, London.
- Brunton, L.L., Hilal-Dandan, R., Knollmann, B.C., 2018, Goodman & Gilman's: The Pharmacological Basis of Therapeutics 13th ed. McGraw-Hill Education.
- Clissold, S.P., Sorkin, E.M., and Goa, K.L., 1989, Loratadine. A preliminary review of its pharmacodynamic properties and therapeutic efficacy. *Drugs*. 37(1):42-57.
- Czock, D., Keller, F., Rasche, F.M., and Haussler, U., 2005, Pharmacokinetics and pharmacodynamics of systemically administered glucocorticoids. *Clin Pharmacokinet*, 44(1):61-98.
- Diederich, S., et al, 1998, Metabolism of synthetic corticosteroids by 11 beta-hydroxysteroid-dehydrogenases in man. *Steroids*, 63(5-6):271-277.
- Hardjasaputra, S.L.P., Budipratono, G., Sembiring, S.U., dan Kamil, I., 2002, *Data Obat di Indonesia*. Jakarta: Grafindian Medipress.
- Johnson, D.A. and Hricik, J.G., 1993, The pharmacology of alpha-adrenergic decongestants. *Pharmacotherapy*, 13(6):110-115.
- Katzung, B. G., 2018, *Basic and Clinical Pharmacology*, 14th ed., McGraw-Hill Education, New York.
- Lawrensia, S., and Raja, A., 2022, *Bisacodyl*. StatPearls Publishing.
- Loew, D., Schuster, O., and Graul, E.H., 1986, Dose-dependent pharmacokinetics of dexamethasone. *Eur J Clin Pharmacol*, 30(2):225-230.

- McEvoy, G. K., 2011, *AHFS Drug Information*, American Society of Health System Pharmacist, New York.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2009, Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 51 Tahun 2009 tentang Pekerjaan Kefarmasian, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2016, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 73 Tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek, *Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, Jakarta.
- MIMS, 2022, *Monthly Index of Medical Specialities*, 148<sup>th</sup> ed. Bahasa Indonesia.
- Okamoto, T. et al, 2002, A change in PBP1 is involved in amoxicillin resistance of clinical isolates of *Helicobacter pylori*. *J Antimicrob Chemother*, 50(6):849-56.
- Portnoy, J.M. and Dinakar, C., 2004, Review of cetirizine hydrochloride for the treatment of allergic disorders. *Expert Opin Pharmacother*, 5(1):125-135
- Presiden Republik Indonesia, 2009, Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan, *Presiden Republik Indonesia*, Jakarta.
- Spoorenberg, S.M., et al, 2014, Pharmacokinetics of oral vs. intravenous dexamethasone in patients hospitalized with community-acquired pneumonia. *Br J Clin Pharmacol*, 78(1):78-83.
- Tandililing, S., Mukaddas, A., Faustine, I., 2017, Profil Penggunaan Obat Pasien Hipertensi Esensial di Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit Umum Daerah I Lagaligo Kabupaten Luwu Timur Periode Januari-Desember Tahun 2014. *Galen J Pharm*, 3(1):49-56.
- Yasir, M., Goyal, A. and Sonthalia, S., 2022, *Corticosteroid Adverse Effects*. StatPearls Publishing.

Zanasi, A., Mazzolini, M., and Kantar, A., 2017, A reappraisal of the mucoactive activity and clinical efficacy of bromhexine, *Multidiscip Respir Med*, 12(7):1-14