

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diperoleh setelah melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Farmasi Airlangga adalah sebagai berikut:

1. Calon apoteker dapat memahami tentang peran, fungsi, posisi, dan tanggung jawab apoteker dalam pelayanan kefarmasian di apotek.
2. Calon apoteker mendapatkan pengetahuan keterampilan dan pengalaman praktis untuk dalam melakukan pekerjaan kefarmasian di apotek.
3. Calon apoteker mempunyai strategi dan rencana kegiatan yang dapat dilakukan dalam rangka pengembangan praktek farmasi komunitas di apotek.
4. Calon apoteker mempelajari bagaimana menjadi tenaga kefarmasian yang professional untuk persiapan di dunia kerja
5. Calon apoteker memiliki gambaran nyata tentang permasalahan pekerjaan kefarmasian di apotek.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan setelah pelaksanaan kegiatan PKPA di Apotek Farmasi Airlangga adalah sebagai berikut:

1. Mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker perlu meningkatkan kepercayaan diri dan pengetahuan di bidang

farmasi dan kesehatan adar dapat menyampaikan informasi yang baik dan benar kepada masyarakat.

2. Calon apoteker hendaknya lebih meningkatkan ketelitian dalam melaksanakan segala pekerjaan kefarmasian, sehingga meminimalkan terjadinya kesalahan dalam pemberian obat kepada pasien.

DAFTAR PUSTAKA

- McEvoy, Gerald K., et al., 2011, AHFS Drug Information, American Society of Health-System Pharmacist, Bethesda, Maryland.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia 2016, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 73 tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek, Menkes RI, Jakarta.
- Sweetman, S.C., 2009, Martindale The Complete Drug Reference, Thirty Sixth Edition, Pharmaceutical Press, New York
- BNF, 2020, *British National Formulary 80st edition* London:Pharmaceutical Press.
- BNF for Children, 2020, *The Essential Resource for Clinical Use of Medicines in Children*, London: BMJ Group.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2009, *Undang- Undang Nomor 35 Tahun 2009 tentang Narkotika*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2009, *UndangUndang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2009, *UndangUndang Nomor 51 Tahun 2009 tentang Pekerjaan Kefarmasian*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2014, *UndangUndang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Tenaga Kesehatan*, Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2011, *Keputusan Menteri Kesehatan Nomor 889/Menkes/Per/v/201 tentang Registrasi, Izin Praktik, dan Izin Kerja Tenaga Kefarmasian*, Jakarta: Keputusan Menteri Kesehatan RI

- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2017, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 9 tahun 2017 tentang Apotek*, Jakarta: Peraturan Menteri Kesehatan RI.
- PerBPOM, 2016, *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 7 tahun 2016 tentang Pedoman Pengelolaan Obat-Obat Tertentu yang sering Disalahgunakan*, Jakarta: Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- The Pharmaceutical Society of Singapore. 2011. Reviewed by The Health Sciences Authority.
- Taslima, D. A., et al. 2012. In vitro kinetic study of Ambroxol hydrochloride sustained release matrix tablets using hydrophilic and hydrophobic polymers, *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*, **4 (3)**: 1573 – 1579.
- MIMS, 2019, *MIMS; Referensi Obat; Informasi Ringkas Produk Obat*, Diakses: 16 Februari 2021.
- Hemilä, H. (1992). *Vitamin C and the common cold*. *British Journal of Nutrition*, *67(01)*:3.
- Dennison-himmelfarb C., Handler J. and Lackland D.T., 2014, 2014 EvidenceBased Guideline for the Management of High Blood Pressure in Adults Report From the Panel Members Appointed to the Eighth Joint National Committee (JNC 8), , 1097, 1–14.
- JNC VII. (2003). The Seventh Report Of The Joint National Committee On Prevention, Detection, Evaluation, And Treatment Of High Blood Pressure. *Hypertension*, *42*: 1206-52. American: AHA council on Hypertension.
- Mancia G., Fagard R., Narkiewicz K., Redon J., Zanchetti A., Böhm M., Christiaens T., Cifkova R., De Backer G., Dominiczak A., Galderisi M., Grobbee D.E., Jaarsma T., Kirchhof P., Kjeldsen S.E., Laurent S., et al., 2013, 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), *European Heart Journal*, 34 (28), 2159–2219.

Wilson, P.A Dickenstein, K., Cohen, S. A., Filippatos, G, McMurray, J. J., Ponikowski, P., Poole-.2008. ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure 2008. *Eur Heart Journal*, 10:933- 989

Stockley, 2008. *Stockley's Drug Interaction*, 8th Edition. Pharmaceutical Press., London.

Bousquet J., Cauwenberge V.P.and Khaltev P., 2001. Allergic rhinitis and its impact on asthma. *J. Allergy Clin Immunol*; 108 : S148-S195

Tambasco-Studart M, Titiz O, Raschle T, Forster G, Amrhein N, Fitzpatrick TB: Vitamin B6 biosynthesis in higher plants. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2005 Sep 20;102(38):13687-92. doi: 10.1073/pnas.0506228102. Epub 2005 Sep 12. (PubMed ID 16157873)

Gennaro AR, ed. Panthothenic acid. In: Troy DB, ed. *Remington: The Science and Practice of Pharmacy*. 20th ed. Baltimore, MD: Lippincott Williams & Wilkins; 2000: 1809.

Piñeyro-López, A., Pineyro-Garza, E., Torres-Alanís, O., Reyes Araiza, R., Gómez Silva, M., Wacksman, N., ... Namur, S. (2006). Bioavailability of two oral formulations of loratadine 20 mg with concomitant ketoconazole: An open-label, randomized, two-period crossover comparison in healthy Mexican adult volunteers. *Clinical Therapeutics*, 28(1), 110-115. doi:10.1016/j.clinthera.2006.01.012

Sharma PC, Jain A, Jain S. Fluoroquinolones antibacterials: a review on chemistry, microbiology and therapeutic prospects. *Acta Pol Pharm*. 2009;6(6):587 -604.

Kennedy, D. (2016). *B Vitamins and the Brain: Mechanisms, Dose and Efficacy—A Review*. *Nutrients*, 8(2), 68.

Kamanna, V. S., & Kashyap, M. L. (2008). *Mechanism of Action of Niacin. The American Journal of Cardiology, 101(8), S20 S26*

Clissold SP, Sorkin EM, Goa KL: Loratadine. A preliminary review of its pharmacodynamic properties and therapeutic efficacy. *Drugs.* 1989 Jan;37(1):42-57. [PubMed:2523301]