

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diperoleh dari pelaksanaan program Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dilaksanakan di RSUD Haji Provinsi Jawa Timur antara lain:

1. Pelaksanaan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dilaksanakan di rumah sakit dapat meningkatkan pemahaman calon apoteker tentang peran dan tanggung jawab apoteker dalam pelayanan kefarmasian.
2. Pelaksanaan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dilaksanakan di rumah sakit dapat meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan pengalaman praktis calon apoteker untuk melakukan pekerjaan kefarmasian di rumah sakit.
3. Pelaksanaan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dilaksanakan di rumah sakit dapat meningkatkan pemahaman calon apoteker dalam mempraktekan konsep asuhan kefarmasian dalam pelayanan kefarmasian di rumah sakit.
4. Pelaksanaan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dilaksanakan di rumah sakit dapat meningkatkan kemampuan calon apoteker untuk membuat keputusan serta melakukan tindakan yang tepat berdasarkan keilmuan kefarmasian, etik dan hukum untuk penyelesaian masalah dalam praktik kefarmasian di rumah sakit.
5. Pelaksanaan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dilaksanakan di rumah sakit dapat melatih para calon apoteker untuk berkomunikasi dan bekerja sama dengan pasien serta sejawat tenaga profesi kesehatan lainnya terkait dengan pengobatan rasional untuk pasien.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan setelah pelaksanaan program Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dilaksanakan di RSUD Haji Provinsi Jawa Timur antara lain:

1. Mahasiswa calon apoteker diharapkan memiliki rasa ingin tahu dan keinginan belajar yang besar terhadap sistem pelayanan kefarmasian yang ada di rumah sakit baik secara manajerial dan juga pelayanan farmasi klinis.
2. Mahasiswa calon apoteker diharapkan mempelajari cara berkomunikasi yang efektif terhadap pasien dan juga rekan sejawat kesehatan dan memiliki pengetahuan yang cukup terkait obat-obatan sehingga dapat memberikan informasi kepada pasien dengan baik.

DAFTAR PUSTAKA

- ADA (American Diabetes Association), 2019. Classification and Diagnosis of Diabetes: Standards of Medical Care in Diabetes. *Diabetes Care*, **42 (1)**: 13-28.
- Adista, R.J., dan Nurkhalis, 2020, Manifestasi Klinis dan Tatalaksana Gagal Jantung, *Jurnal Kedokteran Nanggroe Medika*, Universitas Syiah Kuala Banda Aceh, **3(3)**:36-46.
- American Pharmacist Association. 2014, *Drug information handbook: a clinically relevant resource for all healthcare professionals*, Lexi company, USA.
- BC Cancer Agency Gynecology Tumour Group. (2002). BCCA Protocol summary for treatment of high risk squamous cell carcinoma of head and neck with concurrent carboplatin or doxytaxel. (GOCXRADC). Vancouver: BC Cancer Agency.
- Berger, M. J., Ettinger, D. S., Aston, J., Barbour, S., Bergsbaken, J., Bierman, P. J., Lagman, R. (2017). CE NCCN Guidelines @ Insights Antiemesis , Version 2 . 2021 Featured Updates to the NCCN Guidelines, **(7)**, 883–893.
- BNF. 2020, *British National Formulary 83th ed*. Royal Pharmaceutical Society. London.
- BNF. 2022, *British National Formulation 83th Edition*, BMJ Group, London.
- Brayfield, A., 2009, Martindale The Complete Drug Reference 36th Edition. Pharmaceutical Press.
- British Medical Association. 2021, *British National Formulary (BNF) 81*, Royal Pharmaceutical Society.
- Corbett, A *et al.* 2014, Drug Information Handbook, 21th Ed. Lexicomp, *American Pharmacist Association*.
- Dana, W.J., Fuller. A.M., , 2012. *Drug Information Handbook 21st edition*. New York: American Pharmacists Association.
- Decroli, E. 2019, Diabetes Melitus Tipe 1, *Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas*, Padang.
- 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.
- Dipiro.JT., 2009, *Pharmacotherapy Handbook 7th edition*, Mc Graw Hill, New York.
- Frank Shann, 2017, *Drug Doses ed.7*, Department of Paediatrics University of Melbourne Parkville, Victoria 3052, Australia
- Dipiro., *et al.*, 2020, *Pharmacotherapy of A Pathophysiologic Approach 11 edition*, McGraw Hill, US.
- Epstein, E. M. and Waseem, M., 2023, *Crystalloid Fluids*, StatPearls, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK537326/#article-20160.s5> (diakses pada 11 februari 2024)
- Gondal, A. Z., dan Zulfiqar, H. 2023, *Aminophylline*, StatPearls.

- Gray, A., Wright, J., Goodey, V., Bruce, L. 2011, *Injectable drugs guide*, Pharmaceutical Press. London.
- Hachimi-Idrissi, S., Coffey, F., Dobias, V., Hautz, W., Leach, R., Sauter, T., and Sforzi, I., 2020, *Guidelines for the management of acute pain in emergency situations*, *European Society For Emergency Medicine*, Belgium.
- Katzung, B. G., 2018, *Basic and clinical pharmacology 14th edition*, McGraw-Hill Education, New York.
- Kemenkes. RI. 2021 'Permenkes nomor 28 tentang Pedoman Penggunaan Antibiotik, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2019, *Faktor Resiko Penyakit Jantung Koroner*, Diakses pada bulan Juli 2023, <http://p2ptm.kemkes.go.id/http://p2ptm.kemkes.go.id/>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2016. *Pedoman Teknis Penemuan dan Tatalaksana Hipertensi*.
- Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK 01.07/MENKES/481/2019 *Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Nyeri*.
- Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MENKES/603/2020 (2020). *Pedoman Nasional Pelayanan Tata Laksana Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa*
- Keputusan menteri kesehatan republik indonesia nomor hk.01.07/menkes/4634/2021 *Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Hipertensi Dewasa*
- Kiri, V. A., Bettoncelli, G., Testi, R., dan Viegi, G. 2005, nhaled corticosteroids are more effective in COPD patients when used with LABA than with SABA. *Respiratory medicine* 99(9): 1115–1124.
- Lih, A., Hibbert, E., Wong, T., Girgis, C. M., Garg, N. and Carter, J. N., 2010, The role of insulin glulisine to improve glycemic control in children with diabetes mellitus, *Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy*, 3(1), 403-412
- McEvoy, G. K., et al., 2011, *AHFS drug information essentials*, American Society of Health-System Pharmacist, Bethesda, Maryland.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2011. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2406/MENKES/PER/XII/2011 Tentang Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2016. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 72 Tahun 2016 Tentang Standar Pelayanan kefarmasian di Rumah sakit*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia, 2019. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 30 Tahun 2019 Tentang Klasifikasi Dan Perizinan Rumah Sakit*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. 2019, Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MENKES/687/2019 *Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Penyakit Paru Obstruktif Kronik*, Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. 2020, *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2020 Tentang Akreditasi Rumah Sakit*, Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. 2021, Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MENKES/4634/2021 *Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Hipertensi Dewasa*, Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- MIMS, 2023. MIMS Indonesia. <https://www.mims.com/Indonesia> [online]. Diakses pada Juni 2023
- PERKENI. (2019). *Pedoman terapi insulin pada pasien diabetes melitus 2019*. PB. PERKENI.
- PERKENI. (2021). *Pedoman pengelolaan dan pencegahan diabetes melitus tipe 2 di Indonesia 2021*. PB. PERKENI.
- PERKENI. (2021). *Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia (1st ed.)*. PB. PERKENI. <https://pbperkeni.or.id/unduh>
- PERKI. 2015. *Pedoman Tatalaksana Gagal Jantung (Edisi Pertama)*. Jakarta: Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia.
- PERKI. 2018. *Pedoman Tatalaksana Sindrom Koroner Akut*, Jakarta: Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia.
- RSUD Haji Jawa Timur. (2023, Agustus 2). Profil RSUD Haji Jawa Timur. <https://rsuhaji.jatimprov.go.id/index.php/profil/sejarah>
- Singh, S., Kerndt, C. C. and Davis, D., 2023, *Ringer's Lactate*, StatPearls, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK500033/#article-28607.s5> (diakses pada 11 februari 2024)
- Sweetman, S. C., 2009. Martindale: The Complete Drug Reference. 36th ed. London: Pharmaceutical Press.
- Trissel, Lawrence A. 2009. Handbook On Injectable Drugs ed 15th. American. Society Of Health System Pharmacists. World Health Organization
- Undang-Undang RI, 2009. *Undang-Undang RI Nomor 44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit*. Jakarta.