BAB 4
KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

Setelah pelaksanaan kegiatan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Puskesmas Kedurus, dapat disimpulkan bahwa:

1. Pelaksanaan PKPA dapat meningkatkan pemahaman mahasiswa Profesi Apoteker pelaksanaan pelayanan kefarmasian di Puskesmas.
2. Pelaksanaa PKPA memberikan pengalaman secara langsung sehingga dapat melatih keterampilan dan tanggung jawab dalam menjalankan pelayanan kefarmasian di puskesmas sesuai dengan prinsip profesionalisme dan etika kefarmasian.
3. Pelaksanaan PKPA memberikan kesempatan kepada mahasiswa/i calon apoteker untuk menerapkan pengetahuan dan teori yangg diperoleh selama masa pendidikan ke dalam praktik nyata dilapangan.

4.2 Saran

Setelah melaksanakan kegiatan Praktik Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Puskesmas Kedurus, beberapa saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut:

1. Mahasiswa Profesi Apoteker diharapkan dapat mempersiapkan diri dengan baik sebelum pelaksanaan PKPA, khususnya dengan meningkatkan pemahaman mengenai obat-obatan, keterampilan kefarmasian, serta kemampuan berkomunikasi secara efektif dengan pasien maupun tenaga kesehatan lainnya.
2. Mahasiswa Profesi Apoteker diharapkan dapat berperan secara aktif selama pelaksanaan PKPA dengan memanfaatkan setiap kesempatan untuk belajar, sehingga pengetahuan dan keterampilan yang diperoleh dapat lebih optimal sebagai bekal dalam menjalankan profesi Apoteker di masa mendatang.

DAFTAR PUSTAKA

American Diabetes Association Professional Practice Committee. 2023, Classification and Diagnosis of Diabetes: Standards of Care in Diabetes 2023. *Diabetes Care.* 46(Suppl. 1): S19–S40. ISSN 0149-5992.

American Heart Association. 2025. Guideline for the Prevention, Detection, Evaluation and Management of High Blood Pressure in Adults: A Report pf the American College of Cardiology. Hypertension. ISSN 0735-1097.

American Pharmacist Association. 2017, *Drug Information Handbook with Interna.* ISBN-13: 978-1-59195-361-6

American Society of Health System Pharmacists. 2011, *AHFS Drug Information*, United States of America. ISBN-13: 978-1-58528-260-9

Anggraeni, T., Immawati, & Kesumadewi, T. 2022, Penerapan pendidikan kesehatan pada ibu tentang penatalaksanaan demam balita demam (usia 1–5 tahun) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Rawat Inap Banjarsari Kecamatan Metro Utara. *Jurnal Cendikia Muda, 2*(4), 595–600. ISSN: 2807-3469.

Basit, A., Riaz, M., & Fawwad, A. (2012). Glimepiride: Evidence-based facts, trends, and observations (GIFTS). *Vascular Health and Risk Management, 8*, 463–472. ISSN 1178-2048

Blenkinsopp, A., Duerden, M. and Blenkinsopp, J. 2018, *Symptoms in the Pharmacy: A Guide to the Management of Common Illness*, 8 th ed., Blackwell Publishing Ltd, USA. ISBN: 978-1-119-31796-8

Brayfield, A. 2014, Martindale the Complete Drug Reference 38th Edition. *Pharmaceutical Press*, London. ISBN: 978-0-85711-139-5

Brunton, L. L., Hilal-Dandan, R., & Knollmann, B. C. (2018). *Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics* (13th ed.). McGraw-Hill Education

DiPiro, *et al.* 2020, Pharmacotherapy-A Pathophysiologic Approach, Eleven Edition, McGraw Hill, New York. ISBN: 978-1-26-011682-3

DiPiro, *et al*. 2023, Pharmacotherapy-A Pathophysiologic Approach, Twelve Edition, McGraw Hill, New York. ISBN: 978-1-26-547342-6

Hamzah, H., Rusli, F., Rurwanti, R., Ilham, S. A. 2025. Rasionalitas Penggunaan Tablet Tambah Darah pada Remaja untuk Pencegahan Stunting di Wilayah Kerja Puskesmas Kadatua Timur. *Jurnal Kesehatan Komunitas,* 11(3), 622-630. ISSN: 2356-0771

Heng, W. K. *et al*. 2019. Comparison of the efficacy and level of adherence for morning versus evening versus before bedtime administration of simvastatin in hypercholesterolemic patients. *Medical Journal of Malaysia*, 74(6), 477–482. ISSN: 0300-5283.

Infectious Diseases Society of America (IDSA). 2017. Clinical Practice Guidelines for the Diagnosis and Management of Infectious Diarrhea. *Clinical Infectious Diseases*, 65(**12**). ISSN: 1537-6591.

Ikatan Dokter Anak Indonesia. 2017. Rekomendasi Diagnosis dan Tata Laksana Batuk pada Anak. Badan Penerbit Ikatan Dokter Anak Indonesia. ISBN: 978-602-61835-4-5.

Katzung, B.G. 2018. *Basic & Clinical Pharmacology*. Edisi ke-14. New York: McGraw-Hill Education. ISBN 978-1-259-64115-2.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2011. *Pedoman teknis instalasi pengolahan air limbah dengan sistem biofilter anaerob aerob pada fasilitas pelayanan kesehatan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Bina Upaya Kesehatan, Direktorat Bina Pelayanan Penunjang Medik dan Sarana Kesehatan

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2016, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 74 tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas, Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta. ISBN: 978-602-416-182-8

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2018. *Pedoman Pencegahan dan Penanggulangan Anemia pada Remaja Putri dan Wanita Usia Subur (WUS)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2019. *Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI. ISBN: 978-602-416-835-3.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2020, Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Tuberkulosis. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. ISBN: 978-602-416-919-0.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2020. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 74 Tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Puskesmas*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2023, *Petunjuk teknis tatalaksana program profilaksis pra-pajanan (PrEP) oral untuk orang berisiko tinggi terinfeksi*

HIV di Indonesia. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. ISBN: 978-623-301-434-2

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2024, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 19 Tahun 2024 tentang Penyelenggaraan Pusat Kesehatan Masyarakat. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2025, Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/Menkes/762/2025 tentang Pedoman Nasional Pelayanan Klinis Tata Laksana Infeksi Saluran Kemih. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Kementerian Kesehatan RI. 2026, Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MENKES/303/2026 tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Hipertensi Dewasa, Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.

Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia. 2021, Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor 6 Tahun 2021 tentang Tata Cara dan Persyaratan Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun. Jakarta: Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.

Modjo, D., Sudirman, A. A., & Rias, R. U. 2024. Pengaruh pemberian madu terhadap penurunan frekuensi batuk pada anak di RSIA Sitti Khadijah Kota Gorontalo. *MAHESA: Malahayati Health Student Journal*, 4(12), 5710–5723. ISSN: 2746-3486.

Nurlaela, Uci Ciptiasrini, Salfia Darmi. 2024. Penanganan Diare pada Balita dengan Pemberian Bubur Tempe dan Daun Jambu Biji di PMB N. *Jurnal Medika Malahayati*. Vol 8(**4**). ISSN: 2549-3582

Pediatric OnCall Child Health Care. 2026. Guaifenesin. *Pediatric Oncall Journal*. ISSN - 0973-0958.

Perkeni. 2021, Panduan Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia. PB PERKENI. ISBN : 978-602-53035-7-9

Perkeni. 2021, Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 di Indonesia. PB. PERKENI. ISBN: 978-602-53035-5-5

Suhailah, D., Peranginangin, J. M., & Iswandi. (2025). Analysis of BPJS drug inventory control using ABC-VEN methods at Dr. Moewardi Surakarta Hospital in 2023. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi, 15*(4), 257. ISSN: 2443-2946

Sohail, R., Mathew, M., Patel, K.K., Reddy, S.A., Haider, Z., Naria, M., Habib, A., Abdin, Z.U., Chaudhry, W.R. dan Akbar, A. 2023. *Effects of non-steroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDs) and gastroprotective NSAIDs on the gastrointestinal tract: a narrative review. Cureus*, 15(4). ISSN: 2168-8184

United States Pharmacopeia. 2022. *General Chapter <795>: Pharmaceutical Compounding—Nonsterile Preparations*. USP-NF. Rockville, MD: United States Pharmacopeia. ISSN 1930-2932

Utami, Ebti Rizki dan Zuraida Reni. 2020. Penatalaksanaan Hiperkolesterolemia dan Obesitas Grade II pada Pasien Wanita Usia 47 Tahun Melalui Pendekatan Kedokteran Keluarga. Medula, 10(**2**), Lampung. ISSN: 2339-1227

Widya P, R., & Tania, E. (2017). Pemantauan terapi obat pada pasien hipertensi di Rumah Sakit Universitas Kristen Indonesia. *Social Clinical Pharmacy Indonesia Journal*, 2(1), 51–57. ISSN: 2502-8413

World Health Organization. 2020, *WHO operational handbook on tuberculosis. Module 1: Prevention—Tuberculosis preventive treatment*. World Health Organization. ISBN : 978-92-4-000290-6

World Health Organization. 2024, *WHO consolidated guidelines on tuberculosis: Module 1: Prevention – tuberculosis preventive treatment*. 2nd ed. Geneva: World Health Organization. ISBN: 978-92-4-009619-6

World Health Organization. 2025, *WHO guidelines on the management of advanced HIV disease*. World Health Organization. ISBN: 978-92-4-011816-4