

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Setelah melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di RSUD Dr. M. Soewandhie Surabaya selama delapan minggu, yaitu pada tanggal 1 September hingga 24 Oktober 2024, dapat disimpulkan bahwa:

1. Mahasiswa calon apoteker mampu memahami tugas pokok dan fungsi apoteker dalam menjalankan pelayanan kefarmasian di rumah sakit.
2. Mahasiswa memperoleh gambaran nyata mengenai alur pelayanan kefarmasian yang meliputi pelayanan farmasi klinik serta pengelolaan perbekalan farmasi di rumah sakit.
3. Mahasiswa calon apoteker terampil menjalin kerja sama dan berkomunikasi secara efektif, serta mampu menerapkan praktik kolaborasi dengan tenaga kesehatan dalam upaya memberikan pelayanan kesehatan terbaik bagi pasien dan keluarga.

#### **5.2. Saran**

Adapun saran yang dapat diberikan setelah pelaksanaan PKPA di RSUD Dr. M. Soewandhie Surabaya adalah sebagai berikut:

1. Diharapkan RSUD Dr. M. Soewandhie Surabaya dapat terus menjalin kerja sama dengan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (UKWMS) agar kegiatan PKPA dapat menghasilkan apoteker yang kompeten, profesional, dan siap bekerja.
2. Diharapkan RSUD Dr. M. Soewandhie Surabaya semakin meningkatkan mutu pelayanan kesehatan dan terus mengikuti perkembangan ilmu kefarmasian, khususnya terkait farmasi klinik, agar kualitas layanan kepada pasien dapat semakin optimal.
3. Diharapkan mahasiswa calon apoteker mampu memaksimalkan ilmu yang telah diperoleh selama menjalani PKPA untuk dapat memberikan kontribusi positif saat mengabdikan diri sebagai tenaga kefarmasian di masa mendatang.

## DAFTAR PUSTAKA

- Anthopoulos, L., Apostolou, T., Bonoris, P., Foussas, S., Lefkos, N. & Zombolos, S., 2001. Comparative haemodynamic responses to the first dose of short- and long-acting ACE inhibitors in patients with congestive heart failure. *Current Medical Research and Opinion*, 17(4), pp.290–297.
- Ashkar, H., Adnan, G., Patel, P. & Makaryus, A.N., 2025. *Dobutamine*. In: StatPearls. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing
- Centers for Disease Control and Prevention. (2017) *Antibiotic Use and Stewardship Guidelines*. Atlanta, GA: CDC.
- Dipiro, J.T. et al. (2020) *Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach*. 12th edn. New York: McGraw-Hill.
- European Directorate for the Quality of Medicines. (2020) European Pharmacopoeia 10.0: *Sodium Chloride Concentrated Solution*. Strasbourg: EDQM.
- Ikatan Apoteker Indonesia. (2021) *Informatorium Obat Indonesia*. Jakarta: IAU.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2014) Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 63 Tahun 2014 tentang Pengadaan Obat Berdasarkan E-Katalog. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2016) Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 72 Tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran (PNPK): Pneumonia pada Dewasa*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Presiden Republik Indonesia. (2018) Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Rosyid, R.A., Arifin, F.F. & Kristanto, A.Y., 2025. Effectiveness of Zinc Therapy with Zinc-Probiotic Combination Therapy on the Duration of Diarrhea During Hospitalization at Mawaddah Medika Hospital in October–December 2023. *Golden Ratio of Data in Summary*, 5(2).
- Sanivarapu RR, Vaqar S, Gibson J. Aspiration Pneumonia. In: StatPearls. StatPearls Publishing, Treasure Island (FL); 2025. PMID: 29261921.
- Teramoto, S., & Komiya, K. (Eds.). (2020). *Aspiration pneumonia: The current clinical giant for respiratory physicians*. Springer Nature.

- Trissel, L.A. (2018) *Handbook on Injectable Drugs*. Bethesda, MD: American Society of Health-System Pharmacists (ASHP).
- United States Pharmacopeia. (2020) USP <71> Sterility Tests. Rockville, MD: United States Pharmacopeial Convention.
- United States Pharmacopeia. (2020) USP <85> *Bacterial Endotoxins Test*. Rockville, MD: United States Pharmacopeial Convention.
- United States Pharmacopeia. (2020) USP 43–NF 38: *Sodium Chloride Injection Monograph*. Rockville, MD: United States Pharmacopeial Convention.
- World Health Organization. (2018) *Antimicrobial Resistance: Global Report and Guidelines on the Use of Antibiotics*. Geneva: WHO.
- World Health Organization. (2022) *Good Hospital Pharmacy Practice Guidelines*. Geneva: WHO.
- Mukherjee, P. & Santra, S., 2021. A comparison of hemodynamic and biochemical changes between normal saline irrigation and glycine irrigation in transurethral resection of prostate. *International Journal of Health and Clinical Research*, 4(22), pp.279–285.
- Perhimpunan Dokter Paru Indonesia (PDPI). (2022). *Pedoman Diagnosis dan Penatalaksanaan Pneumonia Dewasa di Indonesia*. Jakarta: PDPI.
- Tinawi, M. (2020). *Hypokalemia: A practical approach to diagnosis and treatment*. *Journal of Clinical Nephrology and Renal Care*, 6(057), 1–10.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (PERKENI), 2021. *Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 di Indonesia*. Jakarta: PERKENI.