

## **BAB 6**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil Praktek Kerja profesi Apoteker yang dilakukan di RSUD Bangil pada tanggal 6 November – 30 Desember 2023, dapat disimpulkan bahwa:

1. Fungsi dan peran apoteker di RSUD Bangil dari segi managerial adalah melakukan seleksi, perencanaan, pengadaan, penerimaan, penyimpanan, pendistribusian, evaluasi, pengendalian, dan administrasi sediaan farmasi, alat kesehatan dan bahan medis habis pakai sesuai dengan Peraturan Menteri Kesehatan RI No. 72 tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit.
2. Pelayanan kefarmasian kepada pasien di RSUD Bangil pada bagian klinis berbasis Pharmaceutical Care (patient oriented). Pelayanan farmasi klinik di RSUD Bangil meliputi pengkajian dan pelayanan resep, penelusuran riwayat penggunaan obat, rekonsiliasi obat, pelayanan informasi obat, konseling, visite, pemantauan terapi obat, monitoring efek samping obat, dan evaluasi penggunaan obat dan dispensing sediaan steril.
3. Proses pengelolaan sediaan farmasi di RSUD Bangil menggunakan sistem satu pintu, yaitu sistem dimana semua sediaan farmasi, alkes dan bahan medis habis pakai yang digunakan di RSUD Bangil dikelola oleh Instalasi Farmasi Rumah Sakit (IFRS).
4. Pelayanan kefarmasian di RSUD Bangil memberikan gambaran nyata tentang peran farmasis dari segi keterampilan berkomunikasi dan interaksi dengan pasien, keluarga pasien dan tenaga kesehatan lainnya. Selain itu juga, mahasiswa mendapatkan gambaran nyata mengenai permasalahan yang terjadi dilapangan dan cara mengatasinya.
5. Apoteker memiliki tugas dan tanggung jawab pada bagian sterilisasi alat-alat kesehatan yang digunakan pada RSUD Bangil baik dari proses sterilisasi maupun pendistribusiannya yang dikerjakan oleh unit CSSD (*Central Sterile Supply Department*).

## 6.2 Saran

Berdasarkan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang telah dilakukan di RSUD Bangil pada tanggal 6 November – 30 Desember 2023, maka saran yang kami berikan adalah:

Kepada pihak mahasiswa calon apoteker yang menjalani PKPA RSUD Bangil:

1. Sebelum melaksanakan PKPA di Rumah Sakit, calon apoteker diharapkan lebih banyak membekali diri dengan ilmu pengetahuan tentang kegiatan-kegiatan, perundang-undangan farmasi, obat-obatan, tatalaksana pengobatan dan segala hal yang berkaitan dengan Rumah Sakit.
2. Calon apoteker diharapkan lebih aktif dan tanggap selama menjalankan praktek kerja profesi agar para calon apoteker mendapatkan pengetahuan yang lebih banyak sehingga mampu mencapai semua apa yang menjadi tujuan yang direncanakan.

Kepada pihak Instalasi Farmasi RSUD Bangil:

1. Memberi motivasi kepada seluruh tenaga kerja pelayanan kefarmasian berupa sosialisasi tentang pentingnya melakukan pelayanan kefarmasian yang mengutamakan pharmaceutical care dan zero medication error.
2. Melakukan proses visite bersama dengan dokter dan perawat untuk dapat mendiskusikan pemilihan pengobatan terbaik bagi pasien serta menjalin hubungan kerja sama yang baik.

## DAFTAR PUSTAKA

- Amsterdam, E. A., Wenger, N. K., Brindis, R. G., Casey Jr, D. E., Ganiats, T. G., Holmes Jr, D. R., & Weintraub, W. S. (2014). 2014 AHA/ACC guideline for the management of patients with non-ST-elevation acute coronary syndromes: executive summary: a report of the American College of Cardiology/American Heart Association Task Force on Practice Guidelines. *Circulation*, 130(25), 2354-2394.
- Anderson, J. L., Adams, C. D., Antman, E. M., Bridges, C. R., Califf, R. M., Casey Jr, D. E., & Fesmire, F. M. (2013). ACC/AHA 2007 guidelines for the management of patients with unstable angina/non-ST-elevation myocardial infarction: a report of the American College of Cardiology/American Heart Association Task Force on Practice Guidelines. *Journal of the American College of Cardiology*, 50(7), e1-e157.
- Braunwald, E. (2013). Unstable angina and non-ST elevation myocardial infarction: epidemiology, pathophysiology, and approach to management. *Circulation*, 108(20\_suppl\_1), III-18.
- British National Formulary, 2022, British National Formulary 83th Edition, London, Royal Pharmaceutical Society
- Christanty, D. S. T., Pambudi, P., Nurikhwan, P. W., Dafif, M. W., & Bakhriansyah, M. (2022). Literature Review: Pengaruh Pemberian Mecobalamin terhadap Perbaikan Klinis Pasien dengan Neuropati Perifer. *Homeostasis*, 5(2), 419-426
- DiPiro, J.T., Wells, B.G., Schwinghammer, T.L. and DiPiro, C.V. 2020. *Pharmacotherapy Handbook*, Ninth Edit. McGrawHill Education Companies. Inggris.
- Fitriany, J dan Saputri, A. I. 2018. Anemia Defisiensi Besi. *Jurnal Averrous*. 4(2) : 1 - 14.
- Hashari, Manggau, dan Kasim. 2018. Analisis dan Efektivitas Efek Samping Penggunaan Antibiotik Pada Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Farmasi dan Farmakologi*. 22(2): 52-55.
- Howay, S. Y. L., Sutarto, S., & Larasati, T. A. (2022). IDENTIFIKASI FAKTOR RISIKO HERNIATED NUCLEUS PULPOSUS (HNP). *Jurnal Agromedicine*, 8(2)
- Ihsan, M., Kurniawati, F., Khoirunnisa, H., & Chairini, B. Evaluation of Pain Scale Decrease and Adverse Effects of Ketorolac. *IndonesianJPharm*. 2019; 30 (2) : 133-140
- Ikatan Ahli urologi Indonesia (IAUI), 2015, Guideline Penatalaksanaan Infeksi Saluran Kemih dan Genitalia Pria 2015 edisi 2, Ikatan Ahli Urologi Indonesia, Surabaya, 3.
- Kalaitzakis, E. (2014). Gastrointestinal dysfunction in liver cirrhosis. *World Journal of Gastroenterology: WJG*, 20(40): 14686.

- Kardiovaskular, P. D. S. (2023). Pedoman tatalaksana gagal jantung. *Edisi Ketiga. PERKI*.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2016. Artikel Penyakit Jantung Koroner (PJK). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2016. Pedoman Pencegahan dan Penanggulangan Anemia pada Remaja putri dan Wanita Usia Subur (WUS). Jakarta : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2022. Artikel Pencegahan dan Pengobatan Peyakit Anemia. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
- Libby, P. (2012). Myocardial infarction. *Circulation*, 125(7), 780-788
- Maulana dkk., 2022. Hubungan Anemia pada Ibu Hamil terhadap Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di 2 Rumah Sakit Swasta Kota Lhokseumawe tahun 2020. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Malikussaleh*. 8(1) : 45 - 53.
- McEvoy , G. K. 2011, AHFS Drug Information Essentials, American Society of Health-System Pharmacists, Bethesda.
- Menkes RI, 2021, Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 28 Tahun 2021 Tentang Pedoman Penggunaan Antibiotik, Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta
- Mirzababae, M., Shafiei, B., Seifollahi, S., Motazdian, M., Fatholahi, L., Delavari, S., ... Asli, I. N. (2014). Management of gastrointestinal complaints in differentiated thyroid cancer patients treated with 131I. *Nuklearmedizin*, 53(5), 186–189.
- Mosabbir, A. (2022). Mechanisms behind the development of chronic low back pain and its neurodegenerative features. *Life*, 13(1), 84
- Muhayati, A. dan Ratnawati, D. 2019. Hubungan Antara Status Gizi dan Pola Makan dengan Kejadian Anemia Pada Remaja Putri. *Jurnal Ilmiah Ilmu Keperawatan Indonesia*. 9(1) : 563 - 570.
- Mulyani, Rahmawati, dan Ratnasari. 2017. Evaluation Of Spironolactone In Combination With Furosemide In Cirrhotic Patient With Per magna (Large) Ascites. *Journal Health*. 7(2): 93-103.
- Natasya, F. A. (2022). Management of Pneumonia. *Jurnal Medika Hutama*, 3(02 Januari), 2392-2399.
- Nurkhalis, N., & Adista, R. J. (2020). Manifestasi Klinis dan Tatalaksana Gagal Jantung. *Jurnal Kedokteran Nanggroe Medika*, 3(3), 36-46.
- Onen, A. (2007). An alternative grading system to refine the criteria for severity of hydronephrosis and optimal treatment guidelines in neonates with primary UPJ-type hydronephrosis. *Journal of Pediatric Urology*, 3(3), 200-205

- PERKI, 2015, Panduan Praktik Klinis (PPK) dan Clinical Pathway (CP) Penyakit Jantung dan Pembuluh Darah, Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia
- Pratiwi FW, Saragi JS. Pemantauan Kateterisasi Jantung pada Tindakan PTCA terhadap Pasien CAD. *J Arsip Kardiovaskular Indonesia*. 2018;3(1):182–6.
- Rusmayanti, M. Y., & Kurniawan, S. N. (2023). HNP LUMBALIS. *Journal of Pain, Headache and Vertigo*, **4(1)**, 7-11
- Sari, Cahaya dan Susilo. 2020. Studi Penggunaan Obat Golongan Beta-Blocker Pada Pasien Rawat Inap Rumah Sakit Ansari Banjarmasin. *Jurnal Farmasi Udayana*. 9(2): 123-133.
- Tooley, A., & Vickers, H. (2014). The adverse effects of intravenous ketorolac related to postoperative hemorrhage and hematoma in adults aged 18 years and older: a systematic review protocol. *JBIC Evidence Synthesis*, *12(6)*, 3-12
- Yuniarti dan Zakiah. 2021. Anemia pada Remaja Putri di Kecamatan Cempaka Kota Banjarbaru. *Jurnal Inovasi Penelitian*. 2(7) :2253 - 2262.
- Zhang, M., Han, W., Hu, S., & Xu, H. (2013). Methylcobalamin: a potential vitamin of pain killer. *Neural plasticity*, 2013