

BAB 5

SARAN

Berdasarkan kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang telah dilakukan di RSU Universitas Muhammadiyah Malang pada tanggal 11 Juli - 2 September 2022, maka saran yang kami berikan adalah:

- Kepada pihak mahasiswa calon apoteker yang menjalani PKPA Rumah Sakit:
 1. Sebelum melaksanakan PKPA di rumah sakit, calon apoteker diharapkan lebih banyak membekali diri dengan ilmu pengetahuan tentang kegiatan-kegiatan, perundang-undangan farmasi 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 RSU Universitas Muhammadiyah Malang:
 1. Memberi motivasi kepada seluruh tenaga kerja pelayanan kefarmasian tentang pentingnya melakukan pelayanan kefarmasian yang mebgutamakan *pharmaceutical care* dan *zero medication error*.
 2. Etiket sebaiknya segera dibuat berbasis komputer demi efektifnya pelayanan dan menjaga *Responstime* agar memenuhi SPM di Rumah Sakit.
 3. Blangko resep sebaiknya diberi tambahan kolom tanda tangan penerima supaya yang menerima obat suatu pasien terdokumentasi dan dapat dipertanggungjawabkan serta meminimalisir terjdinya kesalahan pemberian obat.
 4. Disediakan ruangan konseling yang memadai untuk menjaga privasi dari pasien.
 5. Ruang yang digunakan untuk melakukan *dispensing* sediaan racikan sebaiknya dilengkapi dengan *exhaust* untuk meminimalisasi sebaran debu sisa peracikan dalam ruangan Unit Pelayanan Farmasi.

DAFTAR PUSTAKA

- Badan POM RI, 2015. *Petunjuk Pelaksanaan Cara Distribusi Obat yang Baik*, Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia, Jakarta.
- BNF. 2011, *BNF Children: The Essential Resource for Clinical Use of Medicines in Children*. BMJ Group. London.
- Baxter, K. (ed.). 2010, *Stockley's Drug Interactions, 9th ed.*, Pharmaceutical Press, London.
- Bradley, J.S., Byington, C.L., Shah, S.S., Alverson, B., Carter, E.R., Harrison, C., Kaplan, S.L., Mace, S.E., McCracken Jr, G.H., Moore, M.R., St.Peter, S.D., Stockwell, J.A., Swanson, J.T., 2011. The Management of Community Acquired Pneumonia in Infants and Children Older Than 3 Months of Age : Clinical Practice Guidelines by the Infectious Diseases Society of America, *Clinical Infectious Diseases*, **53(7)**: 25-76.
- Brophy, G.M., Bell, R., Classen, J., Alldredge, B., Bleck, T.P., Glauser, T., LaRoche, S.M., Rivello Jr., J.J., Shutter, L., Sperling M.R., Treiman, D.M., Vespa, P.M., 2012. Guideline for the Evaluation and Management of Status Epilepticus, *Neurocritical Care Society*, DOI 10.1007/s12028-012-9695-z.
- Chen, J.W.Y. and Wasterlain, C.G., 2006. Status Epilepticus: Pathophysiology and Management in Adults, *Lancet Neurology*, **5(3)**: 246-256.
- DiPiro J.T., Wells B.G., Schwinghammer T.L. and DiPiro C. V., (2015). *Pharmacotherapy handbook*. Ninth Edit. McGraw-Hill Education. New York.
- DiPiro J.T., Wells B.G., Schwinghammer T.L. and DiPiro C. V., 2020. *Pharmacotherapy Handbook, Eleventh Edition*, McGraw-Hill Education, New York.
- Drugbank (2022). Drugbank: <https://www.drugbank.ca/> [online]. Diakses pada September 2022.
- Glauser, T., Shinnar, S., Gloss, D., Alldredge, B., Arya, R., Bainbridge, J., Bare, M., Bleck, T., Dodson, E., Garrity, L., Jagoda, A., Lowenstein, D., Pellock, J., Rivello, J., Sloan, E., Treiman, D. M., 2016. Evidence-Based Guideline: Treatment of Convulsive Status Epilepticus in Children and Adults: Report of the Guideline Committee of the American Epilepsy Society, *American Epilepsy Society Guideline*, **16(1)**: 48-61.
- Ismael, S., Puspongoro, H.D., Widodo, D.P., Mangunatmadja, I., Handryastuti, S. (ed), 2016. *Rekomendasi Penatalaksanaan Status Epileptikus*, Badan Penerbit Ikatan Dokter Anak Indonesia, Jakarta.

- Jain, V., Vashisht, R., Yilmaz, G., Bhardwaj, A., 2022. *Pneumonia Pathology*, StatPears Publishing LLC, Treasure Island.
- Kementerian Kesehatan RI, 2006. *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 364 tentang Pedoman Pengendalian Demam Tifoid*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI, 2008. *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 129/Menkes/SK/II/2008 tentang Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI, 2016. *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 72 tentang Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI, 2017. *Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor HK.01.07/MENKES/342/2017 tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tatalaksana Sepsis*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI, 2019. *Petunjuk Teknis Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI, 2020. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tentang Klasifikasi dan Perizinan Rumah Sakit*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kementerian Kesehatan RI, 2020. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2020 tentang Akreditasi Rumah Sakit*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Levy, M.M., Fink, M.P., Marshall, J.C., Abraham, E., Angus, D., Cook, D., Cohen, J., Opal, S.M., Vincent, J., Ramsay, G., 2003. SCCM/ESICM/ACCP/ATS/SIS International Sepsis Definitions Conference, *Critical Care Medicine*, **31(4)**:1250–1256.
- Manik, I.L. 2019. Pengendalian Persediaan Obat dengan Analisis ABC dan VEN di Rumah Sakit Umum Daerah Porsea, *TALENTA Conference Series: Energy & Engineering (EE)*, **2(3)**: 428-433.
- MedScape, [2022, Sept, 1], *Drug Interaction Checker*, [Online], <https://reference.medscape.com/drug-interactionchecker>, [2022, Sept, 1]
- O'Dell, Casey M., Arabinda, D. Wallace IV, G., Ray, S.K., 2012. Understanding the Basic Mechanism Seizure in Mesial Temporal Lobe Epilepsy and Possible Therapeutic Target: A Review, *Journal of Neuroscience Research*, **90(5)**: 913-924.

- Pemerintah Republik Indonesia, 2009. *Undang-Undang Nomor 44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit*, Pemerintah Republik Indonesia, Jakarta.
- Rider, A.C., and Frazee, B.W. 2018, Community Acquired Pneumonia, *Emergency Medicine Clinics of North America*, **36(4)**: 665-683.
- Singer, M., Deutschman, C.S., Seymour, C.W., Shankar-Hari, M., Annane, D., Bauer, M., Bellomo, R., Bernard, G.R., Chiche, J., Cooper-Smith, C.M., Hotchkiss, R.S., Levy, M.M., Marshall, J.C., Martin, G.S., Opal, S.M., Rubenfeld, G.D., Poll, T., Vincent, J., Angus, D.C., 2016. The Third International Consensus Definitions for Sepsis and Septic Shock (Sepsis-3), *JAMA*, **315(8)** :801–810.
- Sooksriwong, C., and Bussaparook, W. 2009. Quality of Cold Storage Drugs Transportation and Delivery to Thai Hospitals, *Journal of The Medicinal Association of Thailand*, **92(12)**: 1681-1685.
- Upreti C, Otero R, Partida C., Skinner, F., Thakker, R., Pacheco, L.F., Zhou, Z., Maglakelidze, G., Veliskova, J., Velisek, L., Romanovicz, D., Jones, T., Stanton, P.K. and Garrido-Sanabria, E.R., 2012. Altered Neurotransmitter Release, Vesicle Recycling and Presynaptic Structure in the Pilocarpine Model of Temporal Lobe Epilepsy. *Brain: A Journal of Neurology*. **135**: 869-885.
- Wahyuni, T. 2015., Penggunaan Analisis ABC untuk Pengendalian Persediaan Barang Medis Habis Pakai: Studi Kasus di Program Vokasi UI, *Jurnal Vokasi Indonesia*, **3(2)**: 1-20.
- WHO, [2021, Nov, 11], *Pneumonia*, [Online], <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/pneumonia> , [2022, Sept, 1].