

BAB VI

SARAN

Berdasarkan hasil Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang telah dilaksanakan di PT. Pharos Indonesia selama 2 bulan, mulai 1 Oktober - 29 November 2019 ada beberapa saran dan masukan yaitu :

1. PT. Pharos Indonesia hendaknya terus mempertahankan serta meningkatkan penerapan dan pelaksanaan aspek CPOB sehingga produk obat yang dihasilkan tetap memiliki kualitas, khasiat dan keamanan yang terjamin serta konsisten.
2. PT. Pharos Indonesia hendaknya terus meningkatkan kesadaran pada personilnya tentang pentingnya aspek CPOB yang berkaitan dengan bidang pekerjaannya masing-masing, terutama bagi personil yang bekerja di tempat yang dapat mempengaruhi mutu produk.
3. Kerjasama antara PT. Pharos Indonesia dan Fakultas Farmasi Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya diharapkan dapat selalu berjalan baik sehingga mahasiswa calon Apoteker dapat menerima kesempatan untuk memahami dan mempelajari peranan, pekerjaan, kewajiban dan tanggung jawab Apoteker di tempat kerja terutama di industri farmasi.

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, H.S., Khan, G.A., Elhaj, B.M.A., 2017, Quality Control Test Index And Packaging Evaluation, *American Journal of pharmtech research*, **7(1)**: 2017
- Bairagi, P.D., Davekar, A.B., Gondker, S.B., and Saudagar, R.B., 2018, Pharmaceutical Packaging Material: a Brief Review, *World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, **7(2)**: 482-510.
- Bauen, E.J., 2009, *Pharmaceutical Packaging Handbook*, Informa Healthcare, New York.
- Balakrishna, T., Vidyadhara, S., Sasidhar, R.L.C., and kumara, G.K., 2016, a Review on Pharmaceutical Containers and Closures, *Indo American Journal of Pharmaceutical Sciences*, **3(8)**:867-879.
- Badan Pengawasan Obat dan Makanan, 2018, *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 34 Tahun 2018 tentang Pedoman Cara Pembuatan Obat yang Baik (CPOB)*, Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia, Jakarta.
- BPOM, 2012, *Petunjuk Operasional Penerapan Pedoman Cara Pembuatan Obat yang Baik*, BPOM, Jakarta.
- BPOM, 2010, *Petunjuk Operational Pedoman Cara Pembuatan Kosmetik yang Baik* , BPOM, Jakarta.
- Choudary, 2008, *SOP for Leak Test Of Strip, Blister, and Alu-Alu Blister Sealing*, www.pharmaguideline.com, diakses tanggal 3 November 2019.
- Das, P.S., Saha, P., Krishan, and Das, R., 2018, Pharmaceutical Packaging technology: a Brief Outline, *World Journal of Advance Healthcare Research*, **2(1)**: 16-21
- Dean, D.A., Evans, E.R., and Hall, I.H., 2005, *Pharmaceutical Packaging Technology*, Taylor&Francis, London.

- Departemen Perindustrian, 2007, *kemasan flexible*, Direktorat Jendral Industri Kecil Menengah Departemen Perindustrian, Jakarta.
- Eakins, M.N., 2011, Parenteral Products : Pharmacopeial Control Of Containers, Storage and Distribution, www.americanpharmaceuticalreview.com, diakses tanggal 28 October 2019.
- FDA, 1999, *Guidance for Industry*, US Department of Health and Human Services, Rockville.
- Gerreshiemer, 2018, *Pharmaceutical Primary Packaging Made Of Glass*, gerresheimer, US.
- Gad, S.C., 2008, *Pharmaceutical Manufacturing Handbook: Production and Processes*, A John wiley&Sons Inc, Hoboken.
- Presiden Republik Indonesia, 2009. *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan*, Presiden Republik Indonesia, Jakarta.
- United State Pharmacopeia, 2005, USP 29-NF 24, Rockville.
- United State Pharmacopeia, 2008, USP 31, Rockville.
- WHO, 2002, guidelines on packaging for pharmaceutical products, who technical report series, US.