

BAB 4

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

Kesimpulan dan saran yang dapat diperoleh berdasarkan pada hasil Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) secara daring adalah sebagai berikut:

1. Pada Industri Farmasi Apoteker merupakan salah satu tenaga kesehatan yang memiliki peran penting dalam pencapaian mutu obat yang akan dipasarkan.
2. Industri farmasi untuk menghasilkan obat yang berkualitas harus berpedoman pada CPOB (Cara Pembuatan Obat yang Baik) agar produk yang dihasilkan terjamin (*safety, quality* dan *efficacy*), memenuhi persyaratan yang ditetapkan dan sesuai dengan tujuan penggunaannya.
3. Apoteker dan Industri Farmasi harus selalu mencari informasi-informasi baru mengenai obat dan penyakit baru untuk memperkaya ilmu dan usaha.
4. Kegiatan PKPA memperkaya calon Apoteker mengenai penerapan prinsip CPOB dan gambaran mengenai permasalahan, peran, fungsi dan tanggung jawab Apoteker dalam suatu Industri Farmasi.

4.2 Saran

Saran yang dapat diberikan mahasiswa setelah melaksanakan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) industri secara online adalah sebagai berikut :

1. Mahasiswa PKPA sebaiknya lebih membekali diri dengan dasar dasar kegiatan di industri farmasi seperti CPOB (Cara Pembuatan Obat yang Baik) sehingga lebih siap pada saat PKPA.
2. Mahasiswa PKPA perlu meningkatkan pengetahuan dan wawasan mengenai perkembangan di industri farmasi sehingga dapat lebih aktif pada saat diskusi atau pleno PKPA.

DAFTAR PUSTAKA

- BPOM. 2012, Petunjuk Operasional Penerapan Pedoman Cara Pembuatan Obat yang Baik. Jakarta : Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- BBPOM. 2013, Petunjuk Operasional dan Pengawas Obat dan Makanan.sional Penerapan Pedoman Cara Pembuatan Obat yang Baik (POPP). JakartaCurrent Good Manufacturing Practice (CGMP). 2020, page 17
- Departemen Kesehatan RI, 2020, Farmakope Indonesia Ed. 6. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- PDA, Technical Report No. 1 Revised 2007, Validation of Moist Heat Sterilization Process: Cycle Design, Development, Qualification and Ongoing Control.
- Peraturan Kepala BPOM, 2019. Tentang Pedoman Aseptis. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- Republik Indonesia. 2018. Cara Pembuatan Obat yang Baik (CPOB). Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia.
- Republik Indonesia. 2009. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan. Jakarta: Kementrian Kesehatan.
- Republik Indonesia. 2010. Peraturan Menteri Kesehatan (PMK) Nomor 1799 Tahun 2010 Tentang Industri Farmasi. Jakarta: Kementrian Kesehatan.
- Republik Indonesia. 2009. Peraturan Pemerintah (PP) Nomor 51 Tahun 2009 Tentang Pekerjaan Kefarmasian. Jakarta: Presiden Republik Indonesia.