

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari hasil kegiatan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) yang dimulai pada tanggal 1 Agustus 2016 sampai dengan 27 September 2016 bertempat di PT. Otto Pharmaceutical Industries. Berdasarkan hasil pengamatan dan pelaksanaan selama PKPA di PT. Otto Pharmaceutical Industries, dapat ditarik beberapa kesimpulan antara lain:

1. PT. Otto Pharmaceutical Industries telah menerapkan aspek CPOB dengan baik yang meliputi manajemen mutu, personalia, bangunan dan fasilitas, peralatan, sanitasi dan higiene, produksi, pengawasan mutu, inspeksi diri dan audit mut, penanganan keluhan terhadap produk, khasiat (*Efficacy*), keamanan (*Safety*). penarikan kembali obat dan produk kembalian, dokumentasi, pembuatan dan analisis berdasarkan kontrak serta kualifikasi dan validasi.
2. Mahasiswa mampu memahami dan menyeleraskan antara teori yang telah didapat selama perkuliahan dengan penarapan langsung yang ada di Industri farmasi terkait dengan regulasi dan CPOB.
3. Apoteker memiliki peran dan tanggung jawab di PT. Otto Pharmaceutical Industries mulai dari perencanaan hingga produk tersebut didistribusikan kepada konsumen. Apoteker juga harus dapat menyelesaikan masalah dan mengambil keputusan terhadap masalah yang berhubungan dengan produk.

6.2 Saran

Berdasarkan hasil kegiatan praktik kerja profesi apoteker (PKPA) yang telah diberikan di PT. Otto Pharmaceutical Industries maka saran yang diberikan adalah:

1. PT. Otto Pharmaceutical Industries diharapkan untuk selalu meningkatkan dan memperbaiki mutu produk yang diproduksi, serta melakukan pengembangan dan inovasi untuk menghasilkan produk baru yang lebih berkualitas.
2. PT. Otto Pharmaceutical Industries diharapkan melakukan peningkatan kinerja, kedisiplinan, dan kekompakan dalam penerapan CPOB sehingga mampu menjaga mutu produk yang dihasilkan.
3. PT. Otto Pharmaceutical Industries diharapkan mampu memperbaiki sistem pengendalian dan akses dokumen, sehingga efisiensi dapat ditingkatkan dengan adanya sistem yang lebih canggih.

DAFTAR PUSTAKA

Anonim. 2006. *Petunjuk Operasional Penerapan Cara Pembuatan Obat yang Baik*. Badan Pengawas Obat dan Makanan. Jakarta.

Anonim. 2012. *Pedoman Cara Pembuatan Obat yang Baik*, Badan Pengawas Obat dan Makanan. Jakarta.

Vadas, E. B., 2000. *Stability of Pharmaceutical Products*, dalam Gennaro, A. R., Remington : The Sciences and Practice of Pharmacy, 20 th edition, Philadelphia College of Pharmacy and Sciences.