

BAB V

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan kegiatan yang dilakukan di PT. Tradimun Mitra Sejahtera, dapat disimpulkan bahwa diperoleh pemahaman yang komprehensif mengenai tugas *Quality Assurance* (QA) dalam menjamin mutu, pelulusan produk serta kepatuhan terhadap standar CPOTB, serta peran *Quality Control* (QC) dalam melakukan pengujian mutu bahan dan produk, serta pemantauan mutu bahan hingga produk akhir. Proses produksi dilaksanakan sesuai prosedur tetap mulai dari penerimaan bahan hingga pengemasan, didukung oleh sistem pengelolaan gudang dan inventaris yang terstruktur dan sesuai standar CPOTB. Selain itu, tata letak fasilitas termasuk ruang produksi, gudang penyimpanan, laboratorium, serta ruang kelas disusun secara fungsional dan efisien, mendukung kelancaran seluruh kegiatan operasional. Selain itu dari trial yang dilakukan, hasil yang optimal berdasarkan dari waktu perendaman dalam proses ekstraksi dekoksi daun jambu biji dengan pengukuran menggunakan brix meter yang dapat dijadikan rekomendasi prosedur ekstraksi herbal yang efisien dan efektif.

4.2 Saran

Sebagai perusahaan farmasi yang memperhatikan dan peduli terhadap kebutuhan kesehatan bagi masyarakat, PT. Tradimun Mitra Sejahtera diharapkan dapat menjaga dan meningkatkan standar CPOTB yang telah diterapkan, sehingga mampu bertahan dan bersaing dalam Industri Farmasi. Sebaiknya mahasiswa PKL diberi kesempatan untuk *rolling* tempat di beberapa departemen yang ada di PT sehingga Mahasiswa dapat mengaplikasikan ilmu yang telah didapat dan dapat menambah wawasan bagi Mahasiswa.