

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil uji coba dan evaluasi yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Penelitian ini menghasilkan Aplikasi *Monitoring* Persediaan Bahan dan Pencatatan Alat Pertanian pada PT Perkebunan Nusantara XII Surabaya. Aplikasi ini mampu melakukan *monitoring* dengan membandingkan antara penggunaan bahan dengan indikator yang telah ditetapkan, dan mampu melakukan perhitungan dalam transaksi penggunaan, penerimaan, dan mutasi bahan dan alat pertanian.
2. Aplikasi ini menghasilkan laporan persediaan bahan dan alat pertanian tiap wilayah, laporan penggunaan bahan dan alat pertanian, laporan mutasi bahan dan alat pertanian, laporan *monitoring* penggunaan bahan, serta laporan evaluasi penggunaan bahan tiap kebun dan per wilayah per bulan.
3. Dari hasil uji coba, aplikasi ini mendapat nilai 100% dan dapat dipastikan bahwa semua fungsi aplikasi ini dapat berjalan dengan baik.

5.2 Saran

Adapun saran yang diberikan untuk peneliti selanjutnya yang akan melakukan pengembangan pada aplikasi *monitoring* persediaan bahan dan pencatatan alat pertanian adalah menambahkan indikator penggunaan bahan dan pengendalian untuk komoditi yang lain yaitu karet, teh, dan aneka kayu.