

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan :

1. Administrator mempunyai hak akses penuh atas *database server* dan aplikasi.
2. Mahasiswa hanya dapat mengakses menu transaksi yang terdiri dari kontrol laboratorium, penggunaan alat/bahan praktikum, peminjaman proyektor, dan penggunaan laboratorium/bengkel.
3. Kontrol laboratorium dilakukan oleh mahasiswa dan data kontrol akan disimpan secara otomatis ke *database server* yang dikelola administrator. Data kontrol juga dapat disimpan dalam bentuk pdf dan dapat dicetak.
4. Administrator dapat melakukan penyesuaian kondisi barang seperti kehilangan dan rusak.
5. Pada saat form penyesuaian barang diisi oleh administrator maka jumlah barang yang telah disesuaikan kondisinya akan berkurang otomatis dari jumlah barang yang ada pada inventori barang. Data penyesuaian disimpan pada *database server* dan dapat dicetak maupun disimpan dalam format pdf.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka penulis memberikan saran yang akan dijadikan sebagai bahan masukan yaitu :

1. Tampilan sebaiknya dibuat lebih menarik.
2. Memerlukan pengembangan dalam segi pemrograman dan fungsi dari aplikasi ini.