BAB IV
KESIMPULAN SARAN

4.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di Unila, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Dengan adanya aplikasi The Dude ini, dapat memudahkan pengaturan dan monitoring jaringan di Unila sehingga lebih efisien.
2. Daftar perangkat yang terhubung dijaringan Unila dapat dimonitoring dengan adanya aplikasi The Dude.
3. Dengan adanya aplikasi The Dude daftar host yang terhubung kedalam jaringan Unila dapat dimonitoring dengan mudah.
4. Host yang aktif maupun tidak dapat dideteksi dengan adanya aplikasi The Dude sehingga keaktifan jaringan dapat dimonitoring dengan baik.

4.2 SARAN

Dari hasil pengamatan yang telah dilakukan, untuk memperbaiki dan meningkatkan sistem yang sudah ada kiranya kami memberikan saran sebagai bahan pertimbangan dimasa depan, yaitu :

1.
2. Dengan area yang begitu luas ada baiknya menggunakan jaringan tanpa kabel (wireless), jika menggunakan kabel akan memakan biaya yang cukup besar untuk meningkatkan efisiensi alat yang tersedia. Juga resiko untuk pemakaian kabel pun cukup besar. Namun untuk pemakaian wireless pun masih terdapat beberapa gangguan sehingga perlu diperhatikan tingkat keamanan jaringan itu sendiri.
3. Bila ada perangkat yang tidak aktif secepatnya dilakukan penanganan untuk kelancaran komunikasi.