

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan uraian diatas maka penulis dapat menyimpulkan hasil penelitian dan pembahasan tersebut dengan penjabaran sebagai berikut :

1. Pengukuran beda tinggi antara dua titik diatas permukaan tanah merupakan bagian yang sangat penting dalam ilmu ukur tanah, Beda tinggi ini biasa ditentukan dengan berbagai macam sipat datar, dan dilakukan untuk kegiatan pengukuran profil memanjang dan melintang untuk perencanaan jalan sadapan.
2. Prosedur pengolahan data sangat membantu mahasiswa dalam menyelesaikan proses perencanaan jalan yang selanjutnya dilakukan dengan penggambaran profil memanjang dan melintang.
3. Mampu Menganalisis proses pembuatan profil memanjang dan melintang untuk perencanaan jalan sadapan dengan Autodesk Land Dekstop 2004.
4. Kegiatan pengukuran Penampang melintang dan memanjang untuk perencanaan jalan sadapan getah pinus dikawasan KPH Sukabumi BKPH Lengkong RPH Hanjuang Barat ini akan sangat bermanfaat bagi mahasiswa dan juga bagi para penduduk lokal.
5. Khususnya para penyadap getah akan mampu memproduksi getah lebih tinggi, karena prasarana jalan yang telah direncanakan akan mempermudah produksi getah pinus yang baik dan benar yang sudah diatur dalam Standar Operasional Prosedur (SOP) oleh pihak perhutani.

## **B. Saran**

1. Pada saat pelaksanaan pengukuran dilapangan, perlu ditingkatkannya kerjasama pada setiap tim / kelompok agar dalam pelaksanaannya dapat berjalan lancar, Pengambilan data pengukuran dilapangan harus benar-benar bertahap dan mudah dimengerti, dan memberikan banyak informasi yang detail dari tahapan pengukuran dan pengambilan data dilapangan.
2. Pengolahan data menggunakan software Autodesk Land Dekstop 2004, dan sebaiknya menggunakan PC/Laptop dengan spesipikasi tinggi agar memudahkan dalam pengolahan.
3. Perlu adanya pengawasan SOP dilapangan yang berkaitan dengan kelangsungan pengukuran dilapangan.
4. Masyarakat mampu bekerjasama dengan Perum Perhutani maupun Mahasiswa dengan baik dalam rangka pengelolaan sarana dan prasarana serta hasil hutan.