

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penjelasan dari bab-bab sebelumnya, dapat diambil kesimpulan, dalam pembuatan Sistem Inventarisasi Asset Tetap pada SD N Sidomukti yang dapat menghasilkan informasi secara terkomputerisasi, dengan langkah - langkah sebagai berikut :

1. Pengumpulan data melalui Observasi dan penelitian ke SDN Sidomukti.
2. Menganalisa masalah pada SD N Sidomukti.
3. Pencarian data yang diperlukan sebagai contoh pembuatan sistem.
4. Merancang *Flowchart Sistem* , *Entity Relationship Diagram (ERD)* dan *Data Flow Diagram (DFD)* .
5. Rancangan Struktur Database berupa Rancangan Antar Tabel dan Tipe data yang digunakan.
6. Implementasi sistem program.
7. Uji Coba program yang telah dibuat.

#### **5.2 Saran**

Kesempurnaan suatu sistem adalah siapa dan dari arah mana cara memandangnya. Berikut merupakan kelemahan – kelemahan yang ada pada sistem yang dibuat :

1. Sistem ini belum dapat mengolah Asset Tetap berupa : Tanah, Gedung dan Bangunan, Jalan ,Irigasi dan Jaringan, Kontruksi dan Pengerjaan. Hanya mengolah Peralatan dan mesin, Asset tetap lainnya.
2. Dalam pembuatan laporan belum memfasilitasi convert seperti Ms Excel atau Ms Word, masih dalam format PDF.
3. Desain pembuatan laporan masih cukup sederhana, sehingga pengembang sistem selanjutnya dapat lebih kreatif dalam mendesain laporan.

Saran bagi penulis dan pengembang sistem selanjutnya adalah penyempurnaan dan mengembangkan sistem dengan kelemahan – kelemahan yang ada.

Demikian Kesimpulan dan saran yang dapat penulis sampaikan. Penulis berharap sistem yang diusulkan dapat membantu dalam proses pengolahan inventarisasi asset tetap sehingga dapat menghasilkan informasi dengan cepat, tepat dan akurat yang berguna dalam pengolahan inventarisasi.