

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan dari hasil pengolahan data dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Pada Aset *Consumable* bersifat apabila dipakai maka tidak dapat dikembalikan/konsumtif. Jadi untuk menyesuaikan data aset tersebut maka data aset *consumable* diubah dan dimasukkan kedalam kategori aset *Not Capitalize*.
2. Pada pemilihan aplikasi pengelolaan aset dengan menggunakan metode AHP memiliki 4 kriteria yaitu : *Multi User*, *Help Desk*, *Log Activity* dan *Design*. Kriteria *Multi User* dapat membuat mengolah data menjadi lebih efektif dan efisien. Kriteria *Help Desk* dapat memberikan penyelesaian dari permasalahan yang ada didalam aplikasi. Kriteria *Log Activity* untuk mengetahui seluruh aktivitas kegiatan dalam menggunakan aplikasi. Kriteria *Design* untuk memberikan kenyamanan tambahan sehingga informasi tersampaikan dengan cepat.
3. Pada perhitungan dengan menggunakan metode AHP prioritas bobot peringkat pertama 0,405 pada *Log Activity*, peringkat kedua 0,372 *Multi User*, peringkat ketiga 0,119 *Help Desk*, peringkat keempat 0,104 *Design*. Kriteria *Multi User* tertinggi pada alternatif Snipe IT, kriteria *Help Desk* tertinggi pada alternatif TALENTA, kriteria *Log Activity*

tertinggi pada alternatif AssetTiger, kriteria *Design* tertinggi pada alternatif ITDB. Dari penilaian skala kriteria yang telah didapatkan melalui responden yang sesuai dengan masing-masing karakteristik alternatif. Aplikasi Snipe IT menjadi pilihan yang tepat untuk PT.Cladtek Bi-Metal Manufacturing Batam dengan skor total 3,61 (1,86 multi user, 0,119 Help Desk, 1,215 Log Activity dan 0,416 Design) dengan aplikasi tersebut dapat mengatasi permasalahan pengelolaan aset sebelumnya dimana sering terjadi kesalahan penulisan nomor, tidak adanya notifikasi/pemberitahuan laporan aset secara langsung, tidak adanya histori perubahan data, tidak bisa menampilkan data secara keseluruhan sehingga dapat membantu dalam pengawasan dan pengendalian pemanfaatan aset *office equipment* perusahaan.

5.2. Saran

Adapun saran dari penelitian ini adalah :

1. Mengelola aset tentunya menjadi hal yang penting dalam perusahaan yang ingin maju dan berkembang. Dalam mengelola aset dibutuhkan aplikasi yang tepat sesuai dengan kebutuhan perusahaan.
2. Pada penelitian ini dapat digunakan sebagai penelitian sejenis dengan metode yang sama dengan pembahasan topik yang berbeda.