**BAB V**

**PENUTUP**

1. **Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pengujian Sistem Informasi Pelayanan *Fitness* pada Gentha Fitnes yang dibangun dengan metode pengembangan yaitu metode *prototype* dengan alat pengembangan sistem berupa *Flowchart*, diagram konteks, DFD (*Data Flow Diagram*) dan alat perancangan *database* yang diusulan berupa ERD (*Entity Relationship Diagram*). Implementasi program menggunakan bahasa pemograman PHP (*Hypertext Processor*), dengan *database* menggunakan SQL, sehingga dapat diambil kesimpulan yaitu sistem informasi *fitness* yang dibangun dapat membantu kinerja Gentha Fitness dalam mengelola data *member,* data instruktur serta data penjualan. Sistem informasi *fitness* ini juga memberikan kemudahan bagi pimpinan dalam hal pengembangan tempat *fitness* menjadi lebih baik dengan menggunakan media saran dan kritik yang ada pada sistem. Tidak hanya bagi pimpinan, sistem informasi *fitness* ini memberikan kemudahan bagi admin dalam mengelola serta mengkonfirmasi belanja dan *member* baru. Serta sistem informasi *fitness* ini juga dapat mempermudah masyarakat awam untuk menentukan jadwal *fitness* serta informasi mengenai suplemen yang sebaiknya dipakai.

76

1. **Saran**

Penulis menyadari pada penulisan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan dan kelemahan yang dapat ditemui pada sistem informasi pelayanan *fitness* pada Gentha Fitnes ini. Adapun saran penulis dalam pengembangan sistem selanjutnya :

1. Perlunya penyempurnaan sistem yang lebih dalam membangun sistem informasi *fitness* seperti manambahkan tingkat keamanan sistem.
2. Untuk bagian masyarakat, admin, instruktur dan pimpinan notifikasi ditambahkan lagi dengan menggunakan SMS *gateway*.
3. dibuatkannya buku *tutorial* sistem atau *Blue Print*.