

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Setelah melakukan riset di SMK Taruna Bumi Metro pada bagian pengarsipan data kehadiran siswa dan guru, maka Penulis bertujuan untuk membangun sebuah aplikasi pengarsipan data kehadiran siswa dan guru pada SMK Taruna Bumi Metro berbasis web guna memudahkan SMK Taruna Bumi Metro dalam mengelola pengarsipan data kehadiran siswa dan guru dan pihak yang terkait mengelola data tersebut. Pada pembangunan website ini Penulis menggunakan metode pengembangan SDLC (*Software Development Life Cycle*), Pengujian program menggunakan *Black Box Testing*. Penulis menarik kesimpulan bahwa tujuan dari penelitian ini sudah tercapai yang dimana telah menghasilkan sebuah aplikasi pengarsipan data kehadiran siswa dan guru pada SMK Taruna Bumi Metro berbasis web sesuai dengan tujuan dari riset penelitian yaitu Aplikasi Pengarsipan Data Kehadiran Siswa Dan Guru Pada SMK Taruna Bumi Berbasis Web.

Pada aplikasi yang telah dirancang oleh penulis, terdapat beberapa kelebihan aplikasi yaitu:

1. Aplikasi ini dapat diakses secara online sehingga memudahkan petugas untuk melakukan pendataan baik dari absensi siswa maupun guru.
2. Adanya laporan pengarsipan berdasarkan tanggal, bulan, dan tahun sehingga memudahkan petugas dalam melakukan penarikan data laporan absensi siswa dan guru.

#### **B. Saran**

Aplikasi Pengarsipan Data Kehadiran Siswa Dan Guru yang telah dibangun memiliki beberapa kelebihan, namun aplikasi pengarsipan data kehadiran siswa dan guru yang dibangun juga memiliki kekurangan yaitu belum tersedianya notifikasi langsung kepada tata usaha saat mengarsipkan data jika ada siswa dan guru yang tidak hadir. Namun, kekurangan tersebut dapat dikembangkan kembali oleh Peneliti selanjutnya agar aplikasi pengarsipan data kehadiran siswa dan guru ini dapat memudahkan Pengguna dengan sempurna.