

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dengan selesainya seluruh kegiatan penelitian, analisis sistem, perancangan program hingga tahap implementasi, maka penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem yang ada selama ini masih menggunakan cara manual dengan menggunakan microsoft office word sehingga mengakibatkan keterlambatan arus informasi kepada sekolah. Dengan dibuatnya sistem baru keterlambatan arus informasi dapat dicegah karena pengolahan data dan pencarian data, dan pembuatan laporan sudah dilakukan secara terkomputerisasi sehingga informasi yang dihasilkan menjadi berkualitas.
2. Aplikasi sistem penerimaan siswa baru ini dapat digunakan untuk membantu kinerja karyawan “SMK Taman Karya Madya Teknik Kebumen” yang berkepentingan dalam mengolah data pendaftar, pemilihan jurusan dan registrasi dimana karyawan tersebut hanya menginputkan data saja dan proses pengolahan dilakukan oleh komputer sehingga akan meminimalkan tingkat kesalahan yang biasanya terjadi dalam sistem manual.

##### **5.1.1 Keunggulan**

Keunggulan dari aplikasi sistem penerimaan siswa baru di SMK Taman

Karya Madya Teknik Kebumen adalah sebagai berikut:

1. Sistem dapat memperbaiki pola kerja yang sebelumnya dilakukan secara manual dengan menggunakan microsoft office word sekarang sudah menggunakan aplikasi.
2. Sistem penerimaan siswa baru ini dapat digunakan untuk mendata data pendaftar data jurusan, data pendaftar yang diterima, melakukan dan data registrasi.
3. Sistem Informasi penerimaan ini dapat menghasilkan laporan data pendaftar, laporan pendaftar per jurusan, pendaftar yang di terima, dan pendaftar yang sudah registrasi.

#### 5.1.2 Kelemahan

Kelemahan pada sistem penerimaan siswa baru di SMK Taman Karya Madya Teknik Kebumen antara lain sebagai berikut:

1. Sistem penerimaan siswa baru di SMK Taman Karya Madya Teknik Kebumen masih bersifat *standalone* belum bersifat *client – server*.
2. Sistem penerimaan siswa baru di SMK Taman Karya Madya Teknik ini belum berbasis web.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan diatas, sebagai pertimbangan bagi pihak sekolah, dalam meningkatkan kinerja, penulis mencoba untuk memberikan saran berkaitan dengan sistem informasi penerimaan siswa baru di SMK Taman Karya Madya Teknik Kebumen, antara lain :

1. Pengembang bisa menjadikan sistem menjadi bersifat *client – server* sehingga dapat diakses dari beberapa media seperti web dan mudah dalam melakukan monitoring.
2. Sistem informasi penerimaan siswa baru yang penulis usulkan dapat diterapkan dan dapat membantu dalam pengolahan data penerimaan siswa baru, serta dapat menyajikan informasi yang dibutuhkan untuk membantu dalam mengambil keputusan.
3. Untuk mengoptimalkan pekerjaan, sebaiknya sistem pengolahan data penerimaan siswa baru yang dilakukan secara manual diperbaharui dengan sistem yang baru.

Demikian kesimpulan dan saran yang penulis berikan. Untuk peneliti berikutnya supaya dapat lebih disempurnakan lagi. Semoga sistem yang diusulkan dapat membantu SMK Taman Karya Madya Teknik Kebumen.