

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan diskusi hasil penelitian, sistem penjadwalan belajar mengajar yang dibuat dapat menampilkan hasil proses penjadwalan untuk setiap guru. Dengan 450 slot jadwal dengan 426 ampu dan 24 jam pertemuan yang tidak dijadwalkan, sistem berhasil menjadwalkan 376 pertemuan dan 50 pertemuan yang tidak dijadwalkan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa perancangan sistem penjadwalan otomatis dapat menyelesaikan beberapa masalah berikut.:

- a. Sistem penjadwalan belajar mengajar yang dibuat dapat memudahkan dan mempercepat proses pembuatan jadwal di SMA Triguna Utama.
- b. Sistem penjadwalan belajar mengajar yang dibuat dapat membantu mengoptimalkan proses penjadwalan sehingga jadwal yang dibuat dapat terhindar dari bentrok.

