

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

- a) Fitur Reservasi Ruang Diskusi yang merupakan *plugin* SLiMS dikembangkan dengan metode *Extreme Programming* dinilai memudahkan anggota ITTP *Library* dalam melihat dan memilih jadwal yang tersedia secara langsung. Hal ini dibuktikan oleh indeks penerimaan dari data *User Acceptance Test* yaitu 90,60%.
- b) Fitur Reservasi Ruang Diskusi memudahkan pustakawan dalam mengelola jadwal reservasi yang bentrok. Hal ini dibuktikan oleh indeks penerimaan dari data *User Acceptance Test* yaitu 90,60%.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, khususnya pengujian yang dilakukan, ada beberapa saran untuk meningkatkan penelitian ini yaitu:

- a) Menoaktifkan tanggal pada tanggal yang jadwal reservasinya sudah penuh.
- b) Menoaktifkan tanggal pada hari libur yang diatur oleh admin.
- c) Menambahkan fitur reservasi ulang pada reservasi yang sudah dibatalkan.
- d) Menambahkan informasi yang lebih detail pada halaman Jadwal Ruang Diskusi.
- e) Memberikan umpan balik ke pengguna terkait alasan tidak adanya jadwal, apakah tidak adanya jadwal karena hari libur atau karena jadwal sudah penuh.