

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Kesimpulan secara umum yang dapat diambil setelah melakukan penelitian adalah:

1. Dengan adanya Aplikasi *reminder* ini terjawab sudah permasalahan yang timbul , karena dapat memberikan informasi saat pengembalian buku di perpustakaan Universitas Katolik Musi Charitas
2. Dan juga mahasiswa dapat memperoleh informasi tentang ketersediaan buku pada saat dimanapun dan kapanpun, tanpa harus membuang waktu untuk datang ke perpustakaan apabila buku yang dimaksud tidak tersedia..
3. Berdasarkan pengujian *whitebox* yang telah dilakukan oleh peneliti aplikasi ini memiliki struktur baik, prosedur stabil dan resiko rendah setelah dihitung nilai *cyclomatic complexity*.

#### 5.2. Saran

Adapun saran yang dapat disampaikan penulis dalam penggunaan ataupun pengembangan sistem ini adalah:

1. Diharapkan kedepannya dapat dikembangkan lagi dalam hal menambahkan fasilitas yang berfungsi untuk *memback-up* data yang ada dalam sistem.
2. Diharapkan kedepannya dapat dikembangkan lagi dalam hal menambahkan fasilitas yang berfungsi untuk proses peminjaman buku.
3. Diharapkan kedepannya dapat dikembangkan lagi dalam hal menambahkan fasilitas forum diskusi antar pengguna dengan operator perpustakaan.