

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan maka dapat ditarik beberapa kesimpulan mengenai aplikasi yang telah dikembangkan sebagai berikut :

1. Aplikasi PM PoP berhasil dirancang dengan menggunakan metode *prototype*,
2. Pengujian terhadap aplikasi PM PoP dengan metode *blackbox testing* dan *Whitebox Testing* bisa menunjukkan hasil fitur-fitur yang diuji dapat berjalan dengan baik dan sesuai dengan hasil yang diharapkan,
3. Aplikasi PM PoP berhasil berjalan dengan lancar dan dapat menyimpan, merubah dan menghapus data pada *database firebase* sangat baik,

5.2. Saran

Adapun saran untuk dapat melanjutkan penelitian ini menjadi lebih baik, sebagai berikut :

1. Masih banyak *form* yang harus ditambah pada aplikasi karena masih belum sesuai dengan lembar laporan *Form PM PoP*,
2. Perlu diuji coba secara langsung pada studi kasus agar bisa menyesuaikan dengan baik karena penelitian ini masih menggunakan *pengujian Blackbox* dan *Whitebox tesnting* yang mana masih diuji coba sama penulis sendiri.