

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada pengkajian serta pengujian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Aplikasi Insight Mental berhasil dibuat dengan menggunakan metode *prototyping* sesuai kebutuhan *user*, dimana aplikasi Insight Mental ini dirancang menggunakan bahasa pemrograman Java untuk versi android dan bahasa pemrograman PHP untuk versi *website*.
2. Pada aplikasi ini dilakukan pengujian menggunakan *Black Box Testing* untuk menguji fungsionalitas aplikasi kepada *user* yang terdiri dari Admin Insight Mental, Psikolog Institut Teknologi Telkom Purwokerto, dan perwakilan dari Mahasiswa Institut Teknologi Telkom Purwokerto. Pengujian tersebut memperoleh hasil bahwa aplikasi Insight Mental telah berjalan sesuai yang diharapkan dan sesuai dengan kebutuhan.

5.2 Saran

Aplikasi Insight Mental yang telah dibuat ini dapat dilanjutkan oleh peneliti lainnya. Aplikasi yang dibangun tentunya masih memiliki banyak kekurangan, sehingga terdapat saran untuk aplikasi ini yaitu :

1. Dilakukan hosting agar aplikasi ini dapat diakses oleh seluruh Mahasiswa Insitut Teknologi Telkom Purwokerto.
2. Menambahkan fitur *waiting list* untuk berkonsultasi, sehingga Psikolog dapat berfokus pada salah satu Mahasiswa.
3. Menambahkan *forgot password* menggunakan *email*, agar tidak perlu menghubungi Admin Insight Mental.