

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Bab ini merupakan bab penutup yang berisi kesimpulan dari pengujian yang telah dilakukan oleh penulis pada aplikasi kedokteran gigi yang berjudul "Perancangan dan Pembuatan Aplikasi Informasi Kedokteran Gigi berbasis Android" maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Telah dibuat aplikasi informasi kedokteran gigi berbasis android yang memiliki fitur seperti berita, artikel kedokteran dan jadwal seminar kedokteran gigi.
2. Perancangan aplikasi dilakukan dengan menggambarkan sistem menggunakan beberapa diagram UML, yaitu Use Case Diagram, Class Diagram, Sequence Diagram dan Activity Diagram. Selanjutnya dilakukan perancangan antar muka untuk menghubungkan pengguna dengan aplikasi.
3. Pemodelan antarmuka yang dibuat meliputi splash screen, tampilan daftar berita (tampilan awal aplikasi), tampilan detail berita, tampilan daftar artikel, tampilan jadwal seminar, tampilan detail seminar dan tampilan menu untuk memilih fitur-fitur yang ada.
4. Aplikasi bersifat online supaya berita, artikel dan jadwal seminar kedokteran gigi agar bisa di update secara berkala.

5.2 Saran

Penelitian yang sudah dilakukan tidak lepas dari kelemahan dan kekurangan. Oleh karena itu, untuk kebaikan pengembangan sistem lebih lanjut, maka perlu diperhatikan beberapa hal, diantaranya:

1. Aplikasi kedokteran gigi ini dapat dikembangkan dengan menambahkan fitur maps klinik, login sehingga masyarakat umum juga bisa memakai aplikasi ini.
2. Aplikasi ini dapat diubah tampilannya sehingga lebih menarik lagi.
3. Aplikasi ini belum sempurna di bagian beberapa bagian, oleh karena itu perlu diperbaiki agar menjadi lebih baik lagi.

