

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari analisis dan perancangan aplikasi Jadwalku berbasis android dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

- a. Peneliti telah berhasil membuat sebuah aplikasi yang berguna untuk membantu mahasiswa dalam manajemen kegiatan perkuliahan.
- b. Fitur-fitur utama dari aplikasi Jadwalku yang berhasil dibuat oleh peneliti yaitu menu kuliah, tugas, ujian, catatan, agenda, dan kehadiran.
- c. Kemampuan aplikasi Jadwalku dalam menyimpan dan menampilkan data dapat mempermudah mahasiswa dalam mencatat dan mengetahui kegiatan perkuliahan.
- d. Fitur notifikasi dan alarm dapat membantu mengingatkan pengguna akan kegiatan yang harus dilakukan.
- e. Seluruh kemampuan aplikasi Jadwalku dalam menghadirkan informasi jadwal kegiatan yang tepat dan akurat tidak dapat dipisahkan dari peran pengguna dalam memasukkan data kegiatan perkuliahan.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil pembahasan dan kesimpulan yang telah diuraikan, maka saran dalam penelitian aplikasi Jadwalku adalah sebagai berikut :

- a. Aplikasi mobile dapat dikembangkan lebih lanjut dengan menambahkan fitur yang dirancang khusus untuk digunakan oleh guru dan dosen.
- b. Pilihan tema yang bisa dirubah sesuai dengan keinginan pengguna
- c. Penambahan fitur foto pada catatan sehingga mahasiswa dapat dengan cepat mencatat informasi.
- d. Melakukan promosi dan pengenalan aplikasi Jadwalku kepada pelajar/mahasiswa, mengingat sangat bermanfaatnya aplikasi ini untuk pelajar/mahasiswa dalam membantu memanajemen kegiatan perkuliahan.
- e. Kalender menggunakan google calendar API sehingga bisa diketahui hari libur nasional
- f. Penyimpanan data dapat dilakukan di cloud agar ketika pengguna dapat mengakses data yang telah disimpan menggunakan smartphone lain