

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan oleh penulis menghasilkan data dan fakta yang dihimpun menggunakan kuesioner dan telah dianalisis menggunakan diagram Fishbone maka dari itu dapat disimpulkan bahwa penyebab utama jarang nya mahasiswa mengunjungi *website* Fakultas Ilmu Komputer UPN “Veteran” Jakarta adalah tidak adanya pengingat terhadap informasi terbaru, tampilan tidak menarik, *website* tidak *user friendly*, dan kurang informatif serta tampilan yang tidak adaptif apabila dibuka menggunakan *smartphone* sehingga mengakibatkan penyebaran informasi menjadi tidak merata.

Solusi yang optimal dapat diberikan berdasarkan keinginan mahasiswa dan kondisi yang relevan adalah membuat aplikasi *mobile* yang memiliki tampilan menarik, informatif, mudah dipahami serta memiliki fitur pengingat apabila adanya informasi terbaru dengan begitu diharapkan tidak akan terlewat informasi penting.

Selain itu aplikasi yang dibangun telah menerapkan penggunaan API agar kedepannya dapat mudah diintegrasikan dengan sistem saat ini yang sudah berjalan dan dapat menyesuaikan kebutuhan dari civitas akademik Fakultas Ilmu Komputer UPN “Veteran” Jakarta di masa yang akan datang.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil yang telah diperoleh dan aplikasi yang telah dikembangkan saat ini dapat dikatakan masih banyak kekurangan dan belum tergolong aplikasi yang sempurna sehingga penulis ingin memberikan saran agar aplikasi FIKNET dapat menjadi lebih baik dan bermanfaat. Saran yang diberikan penulis adalah sebagai berikut,

- 1) Fitur notifikasi dibuat menjadi otomatis apabila ada informasi terbaru sehingga akan menjadi lebih efektif dan efisien terhadap pengelola informasi.

- 2) Aplikasi ini masih dapat ditambahkan fitur *bookmark* terhadap berita yang dipilih oleh *user* sebagai berita penting.
- 3) Halaman agenda dapat diintegrasikan dengan Google Calendar sehingga akan lebih memudahkan *user* dalam melihat tanggal-tanggal penting.
- 4) Kode program sudah dapat di *deploy* pada *platform* IOS namun karena keterbatasan waktu dan perangkat yang dimiliki oleh penulis sehingga belum dapat diimplementasikan.