

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengamatan dari setiap tahap-tahap yang dilakukan oleh penulis pada perancangan aplikasi *e-voting* untuk Pemilihan ketua Badan Eksekutif Mahasiswa Universitas Bhayangkara Jakarta Raya maka penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi *e-voting* semoga dapat membantu kegiatan Pemilihan ketua Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Universitas Bhayangkara Jakarta Raya pada tahap pemungutan suara dan penghitungan suara.
2. Dengan aplikasi *e-voting* semoga dapat memperkecil biaya yang diperlukan untuk kegiatan Pemilihan ketua Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.
3. Dengan aplikasi *e-voting* semoga dapat mempercepat dan mengetahui hasil suara dari Pemilihan ketua Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.
4. Penghitungan suara secara elektronik dengan aplikasi *e-voting* ini menjadi lebih akurat dan hasil perhitungan suara menjadi lebih cepat diperoleh dibandingkan harus melakukan perhitungan secara manual yang memakan waktu lama serta membutuhkan ketelitian ekstra. Sehingga untuk pembuatan laporan hasil perolehan suara pun lebih mudah dan cepat.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas maka penulis menyarankan beberapa hal terkait “Perancangan aplikasi *E-voting* Pemilihan Ketua Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Universitas Bhayangkara Jakarta Raya, sebagai berikut :

1. Aplikasi *e-voting* ini hanya membantu kegiatan pemungutan suara dan

penghitungan suara saja pada pemilihan ketua Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Universitas Bhayangkara Jakarta Raya. Untuk lebih mempermudah tahapan-tahapan pada kegiatan pemilihan ketua Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM) Universitas Bhayangkara Jakarta Raya tersebut, aplikasi ini dapat dikembangkan dengan menambahkan print hasil pemilihan agar data yang di dapat lebih akurat dan jelas.

2. Untuk tahap authentikasi pemilih pada aplikasi *e-voting* ini masih menggunakan proses *login* dengan *input* No.NPM dan *password*. Seiring perkembangan teknologi proses *login* dapat digantikan dengan proses Tap e-NPM. Sehingga proses authentikasi pemilih lebih mudah dan keamanan data pemilih lebih terjamin.
3. Dengan menggunakan internet dapat melakukan pemilihan dimanapun dan kapanpun.

