

BAB V

KESIMPULAN dan SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang telah dilakukan dalam pembuatan laporan skripsi dengan judul “Sistem Tabulasi Pemilu Dengan SMS Gateway” Ini dapat ditarik kesimpulan :

1. Sistem tabulasi pemilu dengan SMS gateway ini sebagai alat bantu bagi KPU untuk melakukan proses penghitungan suara sementara tanpa harus petugas TPS atau petugas PPK datang ke KPU, namun cukup dengan mengirim SMS, sehingga sumber daya yang ada dapat dimanfaatkan dengan efisien.
2. Proses penghitungan adalah dengan cara petugas TPS melakukan pengiriman data melalui SMS ke nomor penerima pada sistem dengan format yang sudah ditentukan oleh sistem.
3. Hasil output yang diberikan oleh sistem adalah berupa grafik yang bisa dilihat langsung di KPU dan layanan SMS ke nomor pengguna yang membutuhkan data rekapitulasi.

5.2. Saran

Dari hasil kesimpulan di atas sebagai bahan pertimbangan dalam meningkatkan layanan kepada masyarakat di Komisi Pemilihan Umum Kabupaten Magelang, oleh karena itu penulis mencoba memberikan saran berkaitan dengan sistem ini untuk pengembangan lebih lanjut :

1. Perlu pengembangan sistem dengan variable yang lebih lengkap agar sistem bisa digunakan untuk proses pemilu yang lain seperti pemilihan legislatif, karena sistem yang penulis bangun ini adalah uji coba dan merupakan penelitian.
2. Fasilitas yang ditawarkan hanya menghitung dan menampilkan data rekapitulasi pemilu di Kabupaten Magelang, namun sistem bisa dikembangkan lagi untuk kegiatan yang lain seperti layanan perijinan, SMS aduan masyarakat, penghitungan data statistik dll.

