

BAB V

KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan perancangan sistem informasi manajemen administrasi bumdes yang telah dijabarkan sebelumnya, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Perancangan *website* Sistem Informasi Manajemen Administrasi Bumdes sebagai solusi dalam proses administrasi badan usaha di Desa dilakukan melalui beberapa tahapan. Tahapan pertama yang dilakukan adalah mencari permasalahan yang terjadi pada jalannya proses manajemen administrasi (keuangan) bumdes, dari permasalahan yang didapatkan, kemudian terdapat solusi dan fitur yang ditawarkan yaitu menjadikan pengelolaan manajemen administrasi bumdes dari manual beralih menjadi secara digital hingga dapat diakses secara *online* dan *real time* melalui *website* sistem informasi, Mengingat bumdes memiliki lebih dari satu usaha yang dijalankan. Sehingga solusi yang ditawarkan adalah Sistem Informasi Sistem Manajemen Bumdes berbasis *website*. Sistem informasi tersebut memiliki fitur utama yang disesuaikan dengan kebutuhan dan permasalahan yang dialami pengguna. Adapun fitur utama yang terdapat pada sistem informasi ini meliputi, pencatatan transaksi, fitur cetak laporan sesuai format kedalam bentuk file pdf. Hingga kelola data yang berkaitan dengan manajemen administrasi bumdes semuanya dapat dilakukan secara online melalui berbagai perangkat yang terkoneksi internet. Tahapan yang kedua, dalam perancangan sistem informasi manajemen administrasi bumdes dibuat dengan menggunakan Bahasa pemrograman PHP. Dengan mempertimbangkan kebutuhan pengguna dan dalam perancangannya menggunakan model perancangan RAD yang terdiri dari *requirements planning*, *user design* (termasuk *prototype*, *test*, dan *refine*), *constructions*, *cutover*.
2. Pengujian dalam perancangan sistem informasi manajemen bumdes terdapat 2 kali pengujian. Pengujian pertama terhadap *prototype* dengan menggunakan metode SUS. Pada pengujian SUS dihasilkan dengan skor 68.25 termasuk ke

dalam kategori *good grade B*, dimana bisa diartikan pengguna dapat mudah memahami dalam menggunakan sistem informasi nantinya. Selanjutnya pada pengujian kedua menggunakan *tools Qase.io* dihasilkan bahwa *website* sistem informasi manajemen administrasi bumdes dinyatakan 100% *passed* (berhasil) dan sesuai yang diharapkan berdasarkan metode yang diujikan serta dalam pengujian sistem keamanan memiliki tingkat kerentanan yang sedang. Hal ini bisa diartikan *website* dapat berjalan dengan lancar sesuai dengan kebutuhan dan solusi atas permasalahan yang terjadi, sehingga dalam pengelolaan manajemen administrasi bumdes dapat meningkatkan mutu kinerja dan meminimalisir kesalahan dalam manajemen administrasi bumdes.

5.2 Implikasi

Hasil penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat bagi Bumdes, pembaca maupun peneliti lainnya. Khususnya bagi pihak Bumdes Citeko kaler hasil sistem informasi manajemen administrasi bumdes berbasis *website* dapat diterapkan dalam kegiatan pengelolaan administrasi badan usaha yang dimilikinya. Selain itu, hasil dari yang didapatkan pada penelitian ini bisa menjadikan referensi bagi peneliti selanjutnya.

5.3 Rekomendasi

Setelah penelitian dilakukan, terdapat beberapa saran dan rekomendasi yang bisa dijadikan sebagai rujukan untuk penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut:

1. Perancangan sistem informasi manajemen administrasi bumdes perlu ditingkatkan dari sisi fitur dan konten, penambahan manajemen aset perlu ditambahkan mengingat kegiatan usaha pasti memiliki aset yang diperjual belikan maupun tidak. Dan penambahan fitur biodata pengguna untuk memperjelas identitas pengguna pada sistem.
2. Perancangan sistem informasi manajemen administrasi bumdes perlu ditingkatkan kembali dari sisi tampilan antarmuka (*User Interface*) pada bagian halaman kegiatan transaksi dan laporan. Saat ini format cetak dokumen yang dihasilkan belum mengikuti format resmi persuratan lembaga, oleh karena itu perlu ditingkatkan lagi tampilan antarmuka dokumen laporan

agar secara otomatis tersimpan ke dalam bentuk format laporan resmi berdasarkan lembaga yang menggunakannya.