

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil uji coba dan evaluasi yang telah dilakukan sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan dari sistem informasi perpustakaan berbasis web pada SD Muhammadiyah 4 Surabaya. Kesimpulan dari sistem ini adalah sebagai berikut.

1. Berhasil menghasilkan sistem informasi perpustakaan berbasis web pada SD Muhammadiyah 4 Surabaya sesuai kebutuhan dan proses bisnis yang ada pada perpustakaan.
2. Sistem ini dapat mempermudah petugas dalam melakukan pengontrolan dan pencatatan data peminjaman, pengembalian, pemesanan dan pengusulan. Selain itu, anggota dapat memperoleh layanan perpustakaan meliputi pencarian koleksi, pemesanan koleksi dan melakukan pengusulan koleksi. Hal tersebut ditunjukkan berdasarkan angket hasil implementasi sistem yang diberikan kepada 5 responden yang menerangkan bahwa tampilan sistem, kemudahan navigasi dan ketepatan proses dinilai baik oleh *user* dengan hasil rata-rata berurutan 70%, 80% dan 100%.
3. Sistem ini juga mempermudah petugas membuat laporan-laporan. Laporan-laporan tersebut meliputi laporan peminjaman, laporan pengembalian, grafik anggota pengembalian terlambat, laporan anggota pengembalian terlambat, laporan anggota paling aktif meminjam, grafik anggota aktif meminjam, grafik koleksi yang sering dipinjam, laporan sanksi, laporan koleksi, laporan anggota,

laporan petugas, laporan usulan dan laporan pemesanan koleksi pada periode tertentu.

5.2. Saran

Beberapa hal yang perlu disampaikan agar mrnjadi masukan bagi perpustakaan SD Muhammadiyah 4 Surabaya untuk kemajuannya di masa mendatang, antara lain:

1. Sistem ini dapat dikembangkan dengan menambahkan fungsi lain seperti perhitungan pembukuan untuk kebutuhan menghitung pembukuan dari perpustakaan, sehingga dapat membantu meringankan pekerjaan bagian pembukuan perpustakaan.
2. Dalam hal pembelajaran, sebaiknya sistem ini memiliki layanan *electronic book* dan pembelajaran secara *interactive* sehingga peranan perpustakaan menjadi semakin optimal.

