

BAB V

PENUTUP

1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari sistem informasi perpustakaan adalah :

- a. Dengan diterapkan sistem informasi perpustakaan yang baru memberikan waktu yang hemat dalam pengolahan data perpustakaan. Pengolahan data yang manual yang sekarang sedang berjalan memakan waktu yang cukup lama, sedangkan sistem yang baru ini dapat melakukan pengolahan data dengan waktu yang lebih cepat.
- b. Dengan diterapkan sistem informasi perpustakaan yang baru pengolahan data menjadi lebih efektif dan efisien, karena dapat melakukan banyak pekerjaan dan laporan yang dihasilkan lebih cepat dan akurat. Pencarian data siswa lebih mudah sistem yang dikembangkan sekarang. Pengolahan data dengan sistem manual masih terjadinya data yang sama/duplikasi data pada saat mencatat data siswa, sedangkan dengan adanya sistem baru maka tidak ada lagi data yang sama atau data duplikasi.
- c. Sistem informasi yang diusulkan dapat meningkatkan pelayanan terhadap siswa maupun kepada pihak yang terkait, dan penyediaan informasi tentang peminjaman dan pengembalian buku lebih cepat sehingga pelayanan terhadap siswa akan menjadi lebih baik.

2. Saran

Penulis menyadari dalam pembuatan sistem ini masih terdapat banyak kekurangan yang dapat diperbaiki maupun dilengkapi oleh peneliti atau pengembang selanjutnya. Maka penulis menyarankan kepada kepala sekolah SD Negeri 6 Jelutung II dan semua pihak yang terlibat didalamnya supaya dapat memperbaiki dan memperhatikan hal-hal seperti ini :

- a. Untuk mendapatkan hasil yang maksimal dalam kegiatan pengolahan data, perlu ditingkatkan ketelitian personil untuk menghindari terjadinya kesalahan dalam sistem tersebut, oleh karena itu diperlukan adanya tenaga ahli yang menguasai bidang komputer yang telah dikembangkan dan memberikan pelatihan kepada petugas perpustakaan untuk memperkenalkan dan membantu mereka dalam menggunakan sistem yang baru.
- b. Perlu pemeliharaan sistem secara rutin dan berkala, agar tidak terjadi kemungkinan-kemungkinan yang tidak diinginkan seperti virus yang bisa merusak sistem ataupun merusak program.
- c. Aplikasi yang dibangun dapat dikembangkan lagi dengan interface yang lebih baik dan menarik serta perlu diterapkan secara terarah, terpadu dan menyeluruh.
- d. Keamanan web harus terjamin, sehingga isinya dapat dipertanggung jawabkan dan melakukan backup data secara periode untuk menjaga keamanan data.