

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Setelah meneliti dan merancang sistem informasi perpustakaan, maka dapat disimpulkan beberapa hal diantaranya adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang sedang berjalan di Perpustakaan umum Desa Tirtonirmolo Bantul, masih berjalan manual seperti pencatatan pada media kertas.
2. Dari sistem yang masih berjalan secara manual tersebut maka penulis menentukan judul Sistem Informasi Perpustakaan Umum Desa Tirtonirmolo Bantul.
3. Perancangan sistem informasi perpustakaan umum memerlukan perancangan seperti Flowchart, Diagram Kontek, DFD (*Data Flow Diagram*), Normalisasi, ERD (*Entity Relation Diagram*), dan Tabel Relasi, dengan metode perancangan ini akan memberikan hasil yang diharapkan dan dapat diterapkan dalam implementasi sistem.
4. Adanya pengujian sistem yang diterapkan sebelumnya akan memberikan hasil pada sistem yang akan diterapkan, apakah sistem yang dirancang layak untuk diterapkan atau bahkan belum. Adanya pengujian sitem yang sudah diterapkan maka sistem yang dirancang sudah dapat diterapkan dalam sistem perpustakaan umum.

5.2. Saran

Adapun saran yang dapat disarankan adalah sebagai berikut :

1. Penambahan input tanggal manual akan sangat membantu. Karena program aplikasi perpustakaan menggunakan penanggalan otomatis, dan tidak tersedia input tanggal transaksi, sehingga transaksi harus dimasukkan pada saat itu juga.
2. Sesuai dengan perkembangan teknologi informasi maka sistem informasi yang digunakan harus selalu dianalisis apakah sistem masih layak atau tidak untuk digunakan, sehingga dapat diketahui perlu tidaknya dilakukan pengembangan atau pergantian sistem yang ada.

