

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pengujian sistem, Sistem Informasi Manajemen Unit Pengelola Kegiatan PNPM-MP Kecamatan Payaraman yang telah dilakukan penulis, maka penulis dapat menyimpulkan bahwa :

Sistem Informasi Manajemen Unit Pengelola Kegiatan PNPM-MP Kecamatan Payaraman ini dibuat menggunakan pemodelan DFD (*Data Flow Diagram*), bahasa pemrograman *PHP* dan menggunakan metode pengembangan sistem *waterfall* dengan tahapannya yaitu komunikasi, perencanaan, permodelan, konstruksi, dan penyerahan sistem. Sistem informasi dirancang untuk mendukung pengolahan data Unit Pengolahan Kegiatan PNPM-MP meliputi simpan pinjam, penjualan barang, dan penyewaan traktor. Serta Sistem informasi ini memiliki laporan-laporan dan informasi statistik PNPM.

5.2 SARAN

Beberapa saran dan pertimbangan dari hasil penelitian untuk pengembangan lebih lanjut atas sistem yang dibangun adalah sebagai berikut:

1. Dibuatkannya *Blue Print* atau Buku Tutorial Sistem
2. Untuk pengembangan Sistem Informasi Manajemen Unit Pengelola Kegiatan PNPM-MP Kecamatan Payaraman untuk kedepannya diharapkan

sudah dapat diakses via *mobile* android, sehingga mempermudah kelompok masyarakat untuk melihat informasi kegiatan UPK PNPM.

3. Peningkatan *security website* yang menjadi standarisasi *website* untuk keamanan dari pihak yang tidak bertanggung jawab.