

ABSTRAK

Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Surat Peringatan Jatuh Tempo PPU pada PT Sarana Lampung Ventura

Oleh

**Umdhatul Chasanah
12311663**

Usaha perseorangan atau perusahaan-perusahaan kecil menengah seringkali memerlukan modal untuk mengembangkan usaha. Banyak diantara mereka mencari cara agar dapat memenuhi keinginan tersebut diantaranya dengan melakukan pinjaman. Salah satu perusahaan yang memberikan pinjaman modal yaitu Sarana Lampung Ventura (PT SLV) merupakan perusahaan ventura bergerak dibidang jasa untuk memberikan pembiayaan modal pengembangan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM) dan Koperasi.

Analisis yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan analisis PIECES karena dapat memberikan peningkatan di sistem yang baru. Penelitian ini dirancang menggunakan DFD (*Data Flow Diagram*), ERD (*Entity Relationship Diagram*) dan *database* MySQL. Data dalam penelitian ini diperoleh melalui teknik pengumpulan data berupa observasi dan wawancara. Metode pengembangan sistem yang digunakan yaitu metode *waterfall* karena lebih efisien untuk pengembangan perangkat lunak dengan spesifikasi yang tidak berubah-ubah.

Hasil dari laporan ini adalah sebuah analisis dan perancangan sistem informasi yang digunakan untuk memberikan informasi surat peringatan jatuh tempo kepada PPU dengan menggunakan pemodelan terstruktur.

Kata Kunci : informasi, surat peringatan, PPU, jatuh tempo.