

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan rumusan masalah yang dikemukakan pada bab sebelumnya, yaitu bagaimana cara membangun aplikasi berbasis komputer yang mampu membantu proses Pengelolaan administrasi Kredit Usaha Rakyat pada PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero) unit Kalibawang cabang Wates tersebut, dapat disimpulkan langkah-langkahnya sebagai berikut:

1. Pertama menganalisis sistem yang terdiri analisis kelemahan sistem lama, analisis kebutuhan sistem, dan analisis kelayakan sistem.
2. Perancangan sistem yang terdiri dari pembuatan flowchart sistem, pembuatan DFD, perancangan basis data, perancangan struktur tabel database, dan perancangan sistem secara terinci yang terdiri dari perancangan model, rancangan dialog layar (*user interface*), perancangan input, perancangan proses, dan perancangan output.
3. Implementasi sistem yaitu tahap meletakkan sistem yang baru agar sistem tersebut siap untuk dioperasikan sesuai dengan yang diharapkan dan sesuai dengan perancangan sebelumnya. Implementasi sistem ini terdiri dari implementasi database, pengetesan program (pengetesan dari kesalahan Kesalahan Penulisan (*Syntax Error*), kesalahan sewaktu proses (*Runtime*

Error), kesalahan logika(*Logical Error*), ujicoba sistem(dengan *blackbox testing* dan *white box testing*), instalasi hardware dan software, pemilihan dan pelatihan personil, serta mengkonversikan sistem.

5.1 SARAN

Dengan kesimpulan diatas, penulis memberikan saran-saran sebagai berikut:

1. Untuk mengoptimalkan pekerjaan , sebaiknya sistem KUR yang dilakukan secara manual diperbaharui dengan merapkan sistem terkomputerisasi.
2. Aplikasi Kredit Usaha Rakyat ini jauh dari kata sempurna, bagi peneliti selanjutnya mohon dilengkapi, dari kekurangan skripsi saya ini.