

ABSTRAK

Pengolahan data dan pemberian informasi secara mudah merupakan satu hal yang sangat penting bagi suatu yayasan sosial yang menangani anggotanya. Perlunya laporan secara periodik mengenai kegiatan yang ada setiap waktunya menuntun yayasan tersebut untuk dapat mengolah data dengan baik sehingga didapatkan informasi yang dibutuhkan dengan mudah.

Tujuan yang akan dicapai dalam pembuatan sistem ini adalah dapat melakukan proses input, update dan delete data anggota yayasan, dapat membuat laporan yang berhubungan dengan data anggota yayasan berdasarkan periodik tertentu, dan dapat melakukan pengiriman informasi berbasis SMS.

Proyek Akhir ini dibangun dengan analisis dan perancangan terstruktur. Aplikasi ini dibuat dengan Borland Delphi serta Paradox sebagai databasenya. Untuk membantu kelancaran penyampaian informasi ke donatur digunakan layanan SMS dengan menggunakan Handphone sebagai sarannya.

Kata kunci : Borland Delphi, paradox, SMS.