

Abstrak

Sistem di Desa Putat Nutug Ciseeng saat ini masih menggunakan sistem secara manual seperti pendataan nasabah bank sampah, perhitungan bank sampah, perhitungan sembako, pendataan barang masuk dan barang keluar sehingga memerlukan waktu yang relatif lama. Untuk itu, dibuatlah sebuah sistem informasi badan usaha milik desa (Bumdes) Putat Nutug Ciseeng Kabupaten Bogor berbasis *Web* yang hanya dapat diakses oleh orang-orang yang memiliki hak akses yaitu admin. Metode rancang bangun aplikasi yang digunakan adalah Metode *Prototype*. Dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *MySQL* sebagai data basenya. Dengan adanya aplikasi ini dapat mempermudah pekerjaan admin.

Kata kunci : *Bumdes, Bank Sampah, Prototype, MySql , Web.*



KATA PENGANTAR

Puji Syukur dipanjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, petunjuk, dan berkah-Nya, sehingga dapat terselesaikan laporan Tugas Akhir sebagai salah satu persyaratan kelulusan Studi Strata Satu (S1) Prodi Informatika di Institut Teknologi Indonesia.

Selama menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini, banyak bantuan dan dukungan dari orang-orang terbaik baik secara moral maupun secara langsung membantu dalam pengerjaan. Oleh karena itu, dalam kesempatan kali ini ingin menyampaikan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua yang senantiasa mendoakan dan selalu memberi semangat, nasihat dan motivasi pada saat membuat Tugas Akhir ini.
2. Bapak Sunarto, M. Kom sebagai pembimbing tugas akhir, terima kasih atas bantuan dan kesabarannya dalam membimbing penyelesaian tugas akhir ini.
3. Ibu Ir.Sumiarti M. Kom selaku Penasehat Akademik yang baik dan mengerti.
4. Ibu Dra. Sulistyowati, M. Kom selaku Ketua Program Studi Informatika.
5. Senior dan Junior atas do'a dan dukungan yang tulus.
6. Teman – teman angkatan 2014 yang telah memberikan semangat dan saran.
7. Seluruh staff dan dosen Program Studi Informatika ITI

Penyusunan laporan Tugas Akhir ini jauh dari sempurna dan masih banyak kekurangan, sehingga diharapkan saran dan kritik yang membangun dari para pembaca untuk perbaikan dimasa yang akan datang. Akhir kata, semoga laporan ini dapat

berguna bagi semua pihak yang membutuhkan laporan ini dan bagi pembaca pada umumnya.

Serpong, Januari 2020

Hormat Saya,

Riska Nur Deani

