

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

KUAT DESAK BATAKO TANPA PASIR DENGAN

MENGGUNAKAN AGREGAT BATU ALAM

DAN BATU PECAH (SPLIT)



Disusun oleh:

DESMAR PANGGAR BESI

98 511 126

DANANG BUDHI NOVIANTO

98 511 304

Ir. H. SUSASTRAWAN, MS
DOSEN PEMBIMBING

Disetujui

Tanggal *Susastri*
8 - 6 - 2004

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Alhamdulillah, puji syukur kehadirat Allah SWT, atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penyusun berhasil menyelesaikan laporan Tugas Akhir, salam dan shalawat selalu kita tujukan kepada Nabi Besar Muhammad SAW yang telah membawa umat pada jalan kebenaran.

Laporan Tugas Akhir ini sesuai dengan kurikulum yang ada dilingkungan jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia, Jogjakarta yang merupakan salah satu syarat dalam menempuh jenjang keserjanaan Strata I dengan mengambil judul "KUAT DESAK BATAKO TANPA PASIR DENGAN MENGGUNAKAN AGREGAT BATU ALAM dan BATU PECAH (SPLIT)". Harapan penyusun dengan adanya penelitian ini mampu merangsang kreasi ilmiah yang bermanfaat untuk perkembangan dan kemajuan umat.

Selama penyelesaian Tugas Akhir dan menyusun laporan, penyusun telah banyak mendapat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penyusun menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Ir. H. Widodo, MSCE, Phd, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
2. Bapak Ir. H. Munadhir, MS, selaku Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.
3. Bapak Ir. Susastrawan, MS. Selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir.