

TUGAS AKHIR

**STUDI KOMPARASI KARAKTERISTIK PASIR PECAH
DAN PASIR ALAM UNTUK CAMPURAN BETON
(STUDI KASUS PASIR PECAH PT. PERWITA KARYA, PT. TRIKARSA
NUSANTARA DAN PASIR SUNGAI KRASAK)**



Oleh :

EDWIN YULISTYOPUTRO

No. Mhs : 90 310 127

Nirm. : 900051013114120110

MUHAMMAD TAUFIQULLAH

No. Mhs : 90 310 101

Nirm. : 900051013114120085

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA
1997**