

TUGAS AKHIR

**PENGARUH VARIASI PERBANDINGAN ALKALI AKTIVATOR
DENGAN BAHAN DASAR ABU TERBANG (*FLY ASH*)
TERHADAP KUAT TEKAN BETON GEOPOLIMER**



Disusun oleh :

PURNAMA SEPTIRIANTA

2010 011 0076

**JURUSAN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2014