**TUGAS AKHIR**

# PENGARUH KUAT TEKAN BETON MENGGUNAKAN AGREGAT KASAR BATU APUNG DAN BAHAN TAMBAH *SILICA FUME*


**Disusun oleh :**

**Ervin Hidayat**

**20140110027**

**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**


**2018**