

**ESTIMASI SUMBERDAYA PASIR BATU  
CV. JAYA JATI DI DESA SAYUTAN, KECAMATAN PARANG,  
KABUPATEN MAGETAN,  
PROVINSI JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

Oleh :

**GIGIH PRAYOGO  
112120088**



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2018**

**ESTIMASI SUMBERDAYA PASIR BATU  
CV. JAYA JATI DI DESA SAYUTAN, KECAMATAN PARANG,  
KABUPATEN MAGETAN,  
PROVINSI JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

Disusun sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik dari  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Oleh :

**GIGIH PRAYOGO**

**112120088**

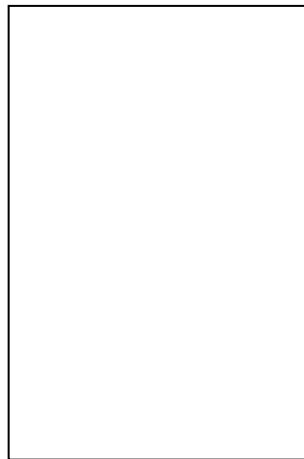


**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2018**

**ESTIMASI SUMBERDAYA PASIR BATU  
CV. JAYA JATI DI DESA SAYUTAN, KECAMATAN PARANG,  
KABUPATEN MAGETAN,  
PROVINSI JAWA TIMUR**

Oleh :

**GIGIH PRAYOGO  
112120088**



Disetujui untuk

Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Tanggal : 2018

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Ir.Drs. Abdul Rauf, M.Sc**

**Ir. Wawong Dwi Ratminah, MT**