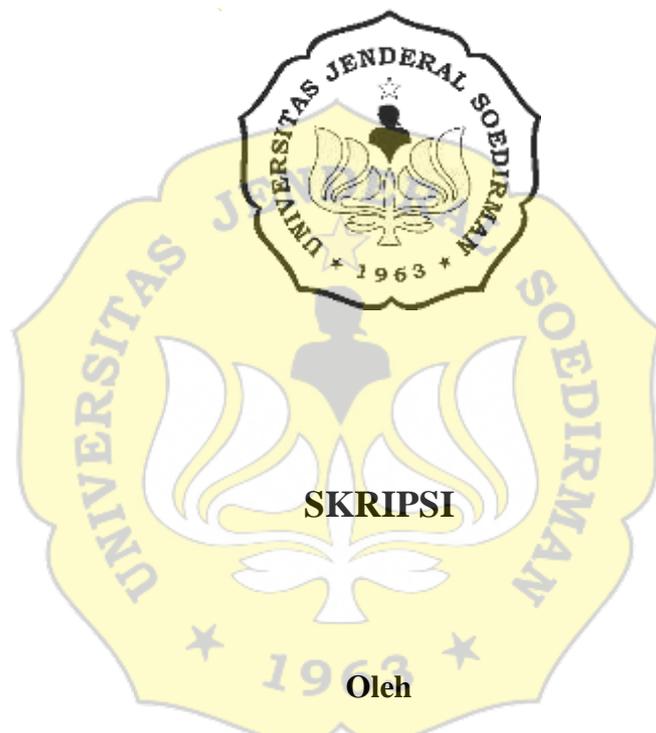


**ANALISIS PENGARUH MATERIAL LAPUKAN  
TERHADAP ANISOTROPI PERMEABILITAS  
PADA BATUAN DERAJAT PELAPUKAN III DAN IV  
MENGUNAKAN TEKNIK PENGOLAHAN CITRA DIGITAL  
(Studi Kasus Daerah Longsor Desa Prendengan  
Kecamatan Banjarmangu Kabupaten Banjarnegara)**



**SKRIPSI**

Oleh

**BUDI DHARMALA SAPUTRA  
H1E013032**

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
JURUSAN FISIKA  
PURWOKERTO  
2018**

**ANALISIS PENGARUH MATERIAL LAPUKAN  
TERHADAP ANISOTROPI PERMEABILITAS  
PADA BATUAN DERAJAT PELAPUKAN III DAN IV  
MENGUNAKAN TEKNIK PENGOLAHAN CITRA DIGITAL  
(Studi Kasus Daerah Longsor Desa Prendengan  
Kecamatan Banjarmangu Kabupaten Banjarnegara)**

**SKRIPSI**



Oleh  
**BUDI DHARMALA SAPUTRA**  
**H1E013032**

Sebagai Salah Satu Persyaratan untuk Memperoleh  
Gelara Sarjana Strata Satu (S1) Fisika pada Jurusan Fisika

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
JURUSAN FISIKA  
PURWOKERTO  
2018**