

Monotahun

## LAPORAN AKHIR

### PROGRAM HIBAH DOKTOR LEKTOR



### **Analisa Peranan Biosementasi pada Butiran Batu Apung dan Scoria untuk Peningkatan Kuat Geser**

#### TIM PENELITI

Emma Yuliani, ST., MT., PhD	NIDN 0023077502
Dr. Eng. Riyanto Haribowo, ST., MT	NIDN 0024047701
Dian Chandrasasi, ST., MT	NIDN 0020077807
Seanguen Wattiwong	RMUT - Thailand
Sareena Panjaroen	RMUT - Thailand

Dibiayai oleh:

Universitas Brawijaya

Melalui Dana Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP)

Sesuai dengan Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Fakultas Teknik Universitas Brawijaya

Malang berdasarkan Nomor Kontrak Hibah Penelitian: 37/UN10.F07/PN/2019

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA  
DESEMBER, 2019**

## ISHLAMAN IDENTITAS DAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR

Judul Penelitian : Analisa Peranan Biosementasi pada Butiran Batu Apung dan Scoria untuk Peningkatkan Kuat Geser

a. Nama Lengkap : Emma Yuliani, ST., MT., PhD  
b. NIP/NIK : 197507232000032001  
c. NIDN : 0023077502  
d. Jabatan Fungsional : Lektor  
e. Fakultas/Jurusan : Teknik/Teknik Pengairan  
f. Alamat Institusi : Jl. MT. Haryono 167 Malang  
g. Telp/Faks/E-mail : 081217580430/e\_yuliani@ub.ac.id  
h. Lama penelitian keseluruhan : 4 (empat) bulan

Bembiayaan :  
a. Jumlah dana tahun I : Rp. 25.000.000,-  
b. Jumlah dana tahun II : -  
c. Jumlah dana tahun III : -  
d. Biaya dari instansi lain (jika ada) : -

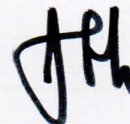
Malang, 5 Desember 2019

Mengetahui  
Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Brawijaya



Prof. Dr. H. Pudo Tri Juwono, MT  
NIP. 19700721 200012 1 001

Ketua Peneliti



Emma Yuliani, ST., MT., PhD  
NIP. 19750723 200003 2 001