

**PENGARUH PENAMBAHAN KAPUR TERHADAP KEKUATAN
DAN PENGEMBANGAN (SWELLING) PADA TANAH LEMPUNG
EKSPANSIF BOJONEGORO**

NASKAH PUBLIKASI

TEKNIK SIPIL

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh
gelar Sarjana Teknik



**RIOTA ABENG RANGGAESA
NIM. 125060107111010**

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

FAKULTAS TEKNIK

MALANG

2017