

**PENGARUH VARIASI JARAK TULANGAN VERTIKAL TERHADAP
DAKTILITAS DAN KEKAKUAN DINDING GESER DENGAN
PEMBEBANAN SIKLIK (QUASI-STATIS)**

**NASKAH PUBLIKASI
TEKNIK SIPIL**

**Ditujukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh
gelar Sarjana Teknik**



JACKSON BERNATH SIMANJUNTAK

NIM. 125060100111075

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK
MALANG**

2017