

**PENGARUH PEMBERIAN VAKSIN *OUTER MEMBRANE PROTEIN*  
(OMP) *Porphyromonas gingivalis* TERHADAP KADAR  
ANGIOTENSIN II TIKUS MODEL HIPERTENSI**

**TUGAS AKHIR**

**Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran Umum**



**Oleh:**

**Rosalina Damayanti**

**NIM: 145070101111020**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**

**MALANG**

**2017**