

**PENGARUH PEMBERIAN MULTI PROBIOTIK (*Lactobacillus delbrueckii*  
*subsp bulgaricus*, *Streptococcus thermophilus*, *Lactobacillus acidophilus* dan  
*Bifidobacterium*) TERHADAP PERUBAHAN KADAR IFN $\gamma$   
PADA PENDERITA RINITIS ALERGI SEDANG-BERAT**

**Karya Tulis Ilmiah**  
untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



**Oleh :**  
**Sherly Bella Patrissa**  
**01.211.6525**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG**  
**SEMARANG**  
**2015**