

**SISTEM PAKAR MENGGUNAKAN CERTAINTY FACTOR  
UNTUK MENENTUKAN TITIK AKUPUNKTUR  
DALAM MENANGANI PENYAKIT INSOMNIA**



ELIZABETH PASKAHLIA GUNAWAN  
13/356429/PPA/04405

**PROGRAM STUDI S2 ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2017**