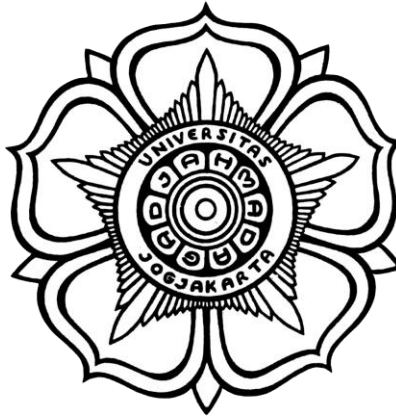


**SKRIPSI**

**OPTIMASI METODE EKSTRAKSI TRIPTOFAN DARI BERAS HITAM (*Oryza sativa*  
L.) BERBANTU ULTRASONIK DAN EVALUASI STABILITAS EKSTRAK YANG  
DIHASILKAN**



**Disusun oleh :**

**NALAPUTI BASOEKI**

**13/346493/TP/10583**

**DEPARTEMEN TEKNOLOGI PANGAN DAN HASIL PERTANIAN**

**FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2017**