

**SKRIPSI**

**ANALISIS *LIFETIME HOSE* UNIT EXCAVATOR CAT 390D  
UNTUK MENINGKATKAN AKURASI STRATEGI  
PERENCANAAN PERAWATAN  
DI PT CIPTA KRIDATAMA**



**Disusun Oleh :**  
**FIRLIAN BRAVURA**  
**16/396052/SV/10265**

**TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT BERAT**  
**DEPARTEMEN TEKNIK MESIN**  
**SEKOLAH VOKASI**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**2020**