

**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**HUBUNGAN ANTARA KEKERASAN DENGAN**  
**KEKUATAN *IMPACT* DAN *BENDING* BESI COR CE**  
**4,676 %**



**Disusun Oleh:**  
**KURNIA WISNU RAMADHAN**  
**15/386795/SV/10180**

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN**  
**DEPARTEMEN TEKNIK MESIN**  
**SEKOLAH VOKASI**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**2018**