

**LAPORAN TUGAS AKHIR PENERAPAN TEKNOLOGI  
PENGUJIAN ALAT UJI IMPAK METODE *CHARPY*  
UNTUK MATERIAL POLIMER**



JUWISA DIKY PERMANA

NIM : 41315320033

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS MERCU BUANA  
BEKASI 2020**