



**RANCANG BANGUN PINTU WAHANA OTOMATIS MENGGUNAKAN
SENSOR ULTRASONIK *HC-SR04* SEBAGAI PENGUKUR TINGGI
BADAN DAN SENSOR *LOAD CELL* DILENGKAPI DENGAN *HX711*
SEBAGAI PENGUKUR BERAT BADAN BERBASIS *ARDUINO MEGA***

2560

LAPORAN TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan pada
Program Studi Diploma III Teknik Elektro
Departemen Teknologi Industri Sekolah Vokasi
Universitas Diponegoro

Oleh :

AGUNG HANIFAN LUTFIYANTO

21060114060011

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS DIPONEGORO**

2017