NAMA : YULINAR SRI WAHYUNI

NIM : 20210040136

KELAS : TI21E

Tugas RPL Sesi 2

Flowchart Kunci Pinto otomatis setelah karyawan pulang kerja

Karyawan meninggalkan ruang kantor di jam pulang

Pengecekan jumlah orang diruangan menggunakan sensor LDRor LDR

Sistem menampilkan informasi keadaan ruangann

Ruangan kosong

Pintu harus dikunci manual oleh petugas

Tidak Tidak

Pintu gagal terkunci

Ya

Pintu Terkunci

**PSEUDOCODE**

Program kunci\_pimtu\_otomatis\_memnggunakan\_ldr\_berbasis\_arduino

Deklarasi

Input “ sensor LDR”

IF Ruangan kosong THEN

Output “Pintu Terkunci”

ELSE

Output “Pintu Tidak Terkunci,pintu harus dikunci manual”

END IF