



PRE - TEST PENGOPERASIAN PLC

Nama Peserta Didik

Kelas

I. PENGENALAN PART / KOMPONEN :

Komponen – komponen di bawah ini merupakan kelengkapan yang dibutuhkan untuk Rangkain Kontrol Motor Listrik dengan Kendali PLC. Klasifikasikanlah komponen – komponen mana komponen INPUT dan komponen OUTPUT



Sensor Ultrasonic



Limit Swict



Sensor Suhu



Solenoid



Push Button



Solenoid



Push Button

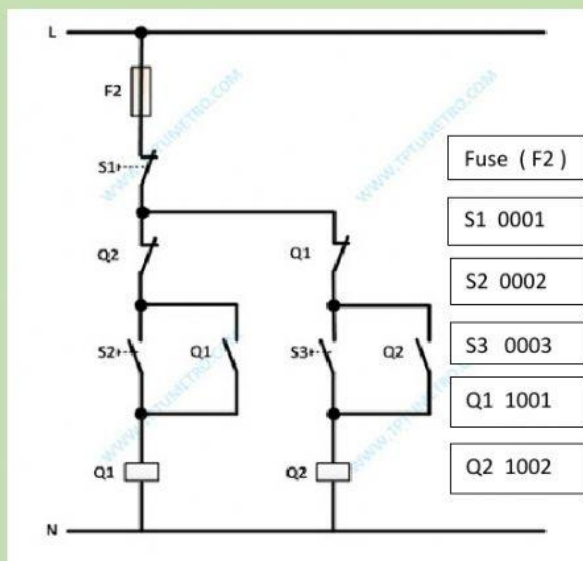


Motor Induksi 3 Phase

II. PEMAHAMAN KONVERSI DIAGRAM

Petunjuk test bagian II lakukan Drag (Tarik Pada Gambar diagram Ladder, Sesuaiakan dengan fungsinya (Alamat yg akan dieksekusi pada saat Running / Aktif)

A. Rangkaian FWD / RVS konvensional



B. Ladder Diagram PLC

