

PROGRAMMABLE LOGIC CONTROL (PLC)

ARTIFICIAL INTELLIGENCE
CENTER INDONESIA

CONTENT

1. Overview Sistem Kontrol PLC
2. Arsitektur dan Komponen Sistem PLC
3. Instalasi PLC
4. Komunikasi Data pada PLC
5. Dasar-dasar Logika pada PLC
6. Pengenalan Software PLC
7. Pemrograman Bit Logi
8. Pemrograman Timer
9. Pemrograman Counter
10. Pemrograman Instruksi Matematika
11. Pemrograman Instruksi Manipulasi Data
12. Modul Analog & Digital I/O
13. Workshop Modul Analog & Digital I/O
14. Latihan Workshop PLC dengan Studi Kasus Industri



Gedung Lab Riset Multidisiplin FMIPA UI Lt.4
Universitas Indonesia, Depok - Jawa Barat | 16424
+62 821 1010 3938 | info@aici-umg.com
<https://aici-umg.com/>