

# TABLE OF CONTENTS

**Teknik** ..... 2

# TEKNIK

## PENGENALAN DASAR PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER (PLC) SAMSUNG SPC 120S BRAIN

Buku ini berisi panduan pengoperasian PLC dengan merk Samsung jenis SPC 1200. Bagian Bab 1 memberi landasan dasar sistem kendali dasar yang berlaku di dunia industri. Bab 2 berisi konfigurasi *hardware* PLC dan cara penyambungan daya, penyambungan *input* dan *output* PLC, dan cara penyambungan sensor digital sesuai dengan jenisnya. Bab 3 berisi tentang sistem data dan operasi *software* PLC secara umum, meliputi pengertian *bit*, *byte*, dan *word* dan penerapannya dalam pengalamatan PLC. Bab ini juga membahas tentang Bahasa pemrograman PLC dengan *ladder diagram*, konsep kerja kontak dan relai pada *ladder* diagram, dan logika dasar pemrograman. Bab 4 berisi tentang pengenalan PLC Samsung SPC 120, terutama pada bagian *hardware* dan cara memasukkan program PLC dengan *handheld*. Bab 5 berisi tentang instruksi-instruksi yang banyak digunakan dalam pemrograman menggunakan *handheld*. Dan ditutup Bab 6 yang berisi tentang latihan-latihan soal.

[Read More](#)

**SKU:** N/A

**Price:** Rp80.000 Harga aslinya adalah: Rp80.000.Rp68.000Harga saat ini adalah: Rp68.000.





# INDEX

## **P**

Pengenalan Dasar Programmable Logic Controller (PLC) Samsung SPC 120S Brain 1