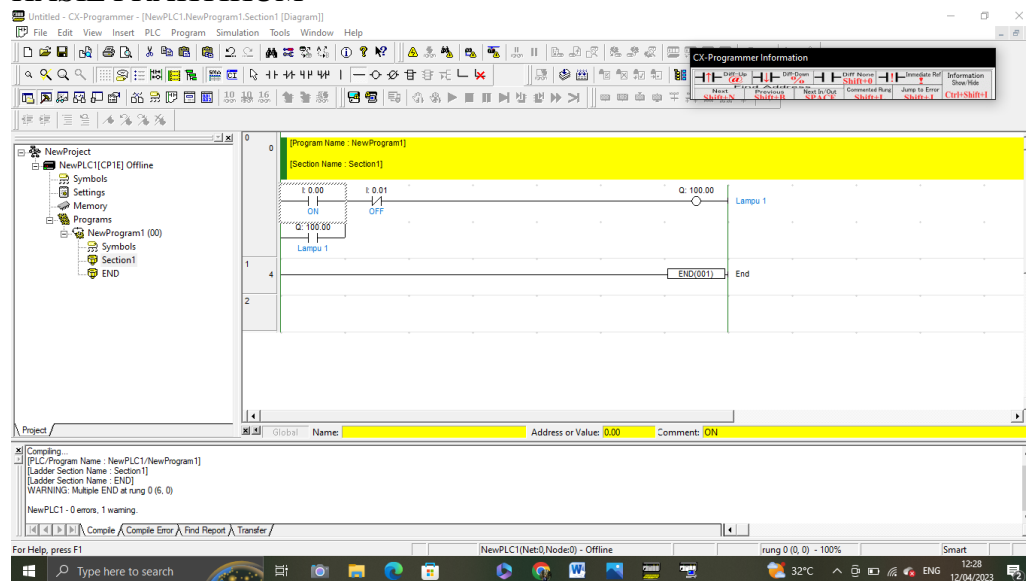


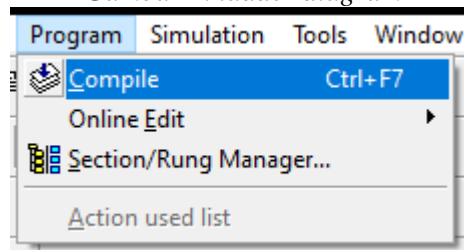
TEMPLATE LAPORAN PLC

NAMA : Gigih Rizalulhaq	SEM : 4
NIM : 21507334068	TANGGAL : 8 February 2023
WAKTU : 10.50-14.10	JUMLAH ANGGOTA KELOMPOK:
TOPIK PRAKTIKUM Pengenalan & Penulisan program menggunakan CX Programmer	
TUJUAN <ul style="list-style-type: none"> - Mengetahui cara memulai CX progammer - Melakukan konfigurasi tipe device berdasrkan PLC yang akan digunakan - Melakukan konfigurasi tipe network berdasarkan PLC yang akan digunakan - Menulis program pada lembar kerja CX progammer 	
ALAT DAN BAHAN <ul style="list-style-type: none"> - Laptop - Software CX One 	
METODE/LANGKAH KERJA <ul style="list-style-type: none"> - Membuat program input dan output menggunakan aplikasi cx one - Compile program - Aktifkan work simulator - Mengaktifkan coil ON off ke on 	

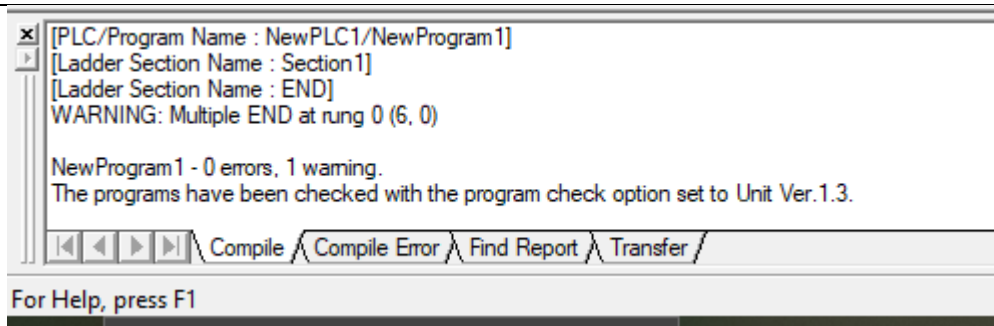
HASIL PRAKTIKUM



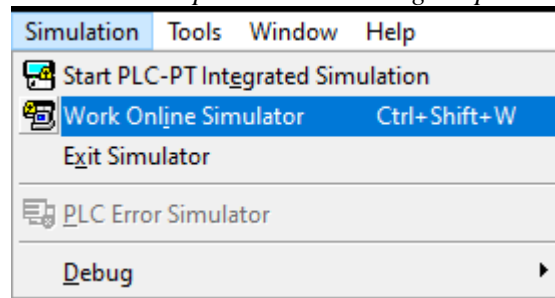
Gambar 1. ladder diagram



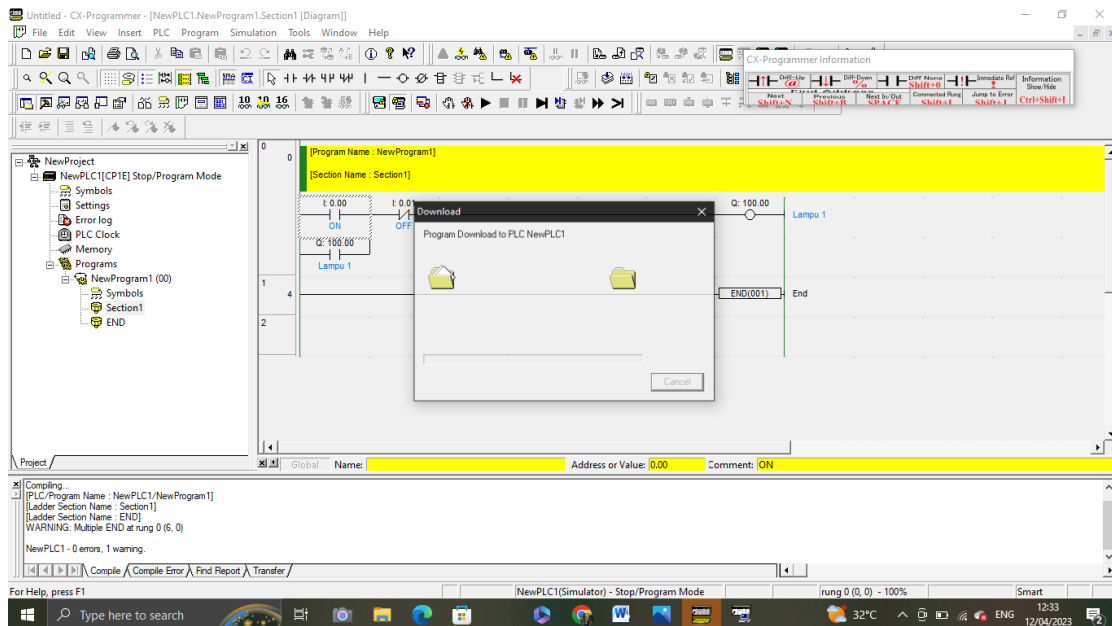
Gambar 2. mengcompile



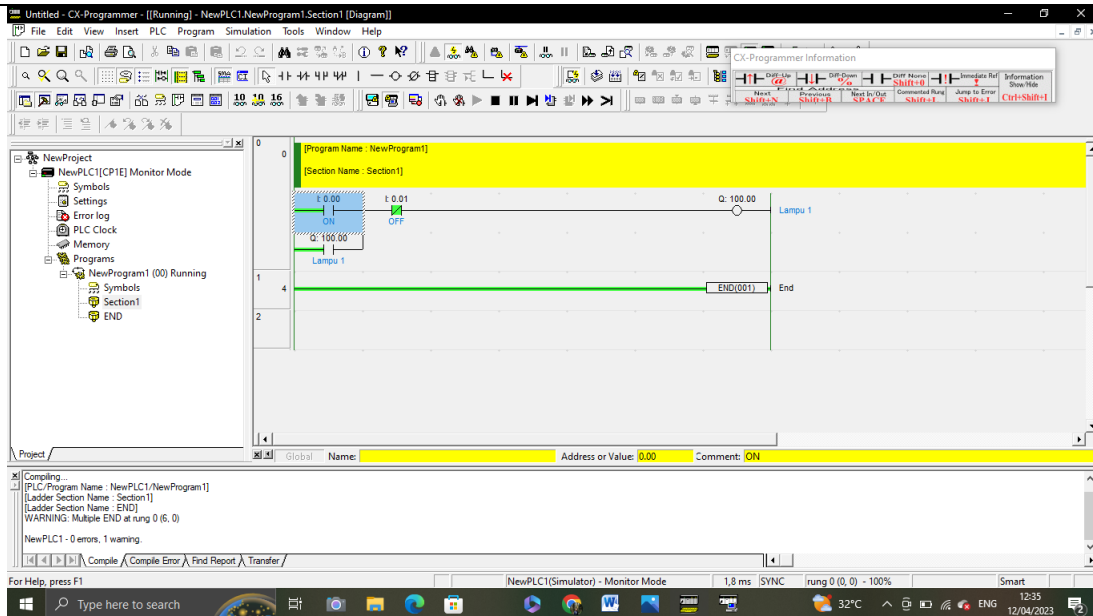
Gambar 3. pada berhasil mengcompile



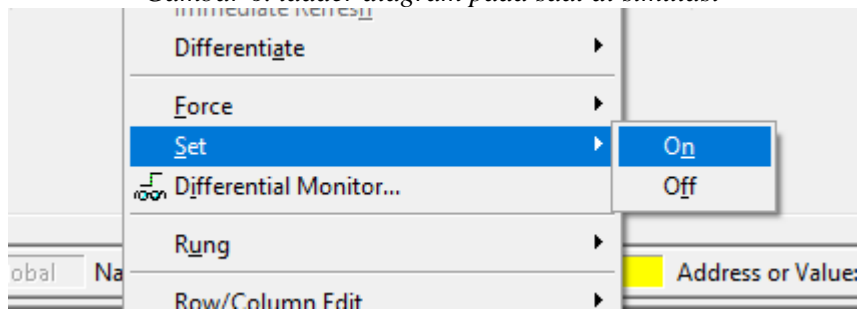
Gambar 4. melakukan simulasi work online



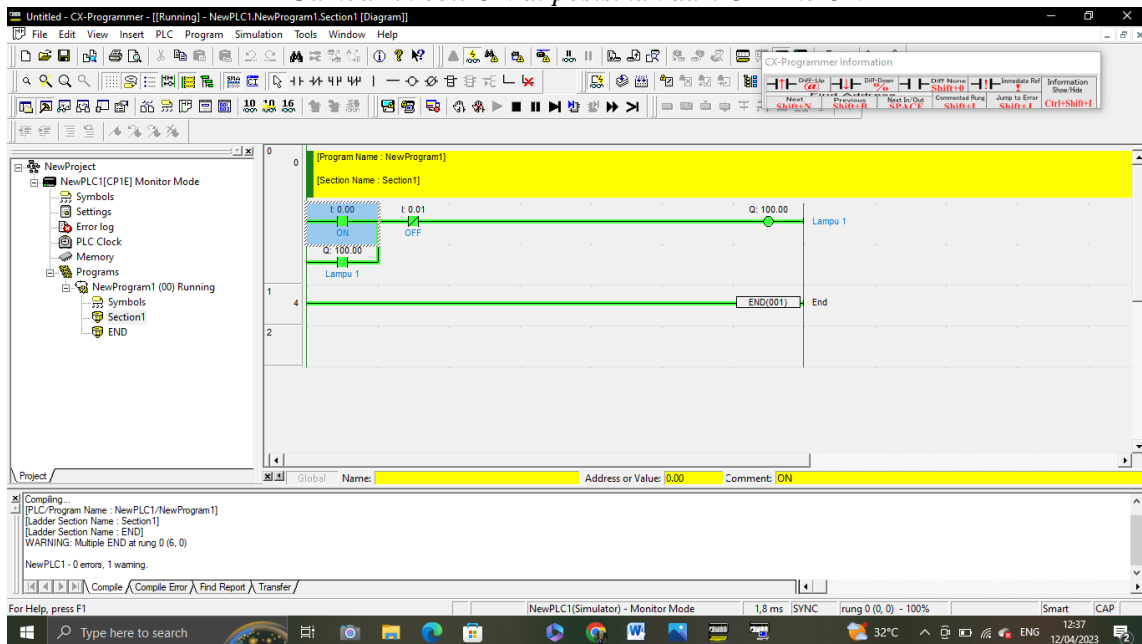
Gambar 5. pada saat work on;ine



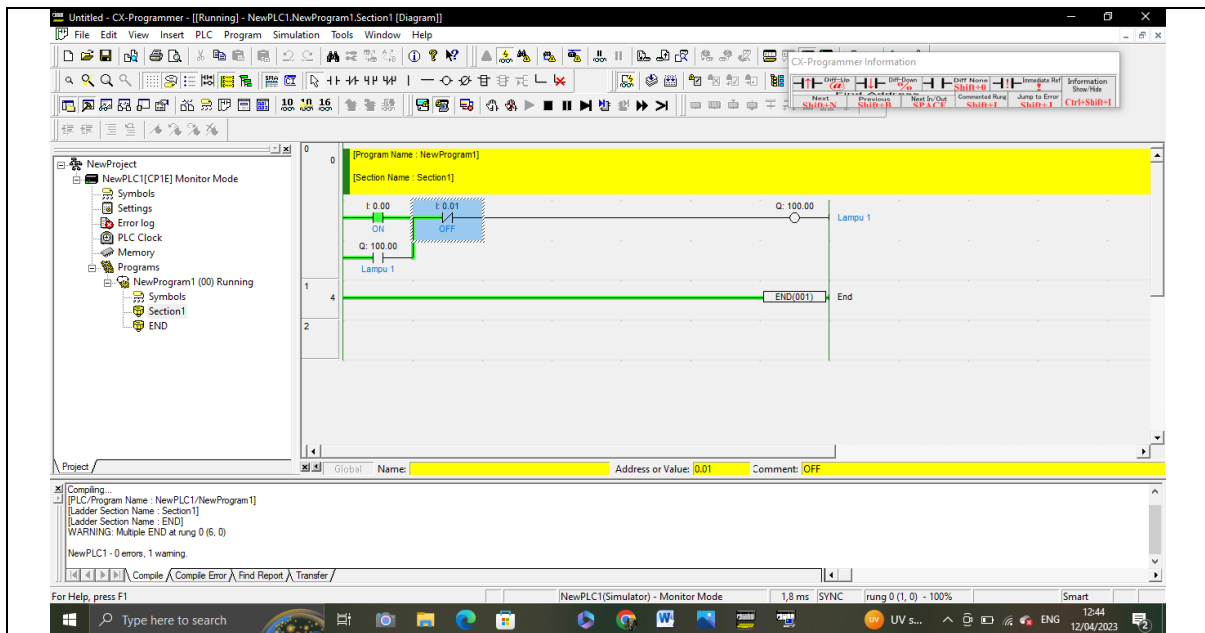
Gambar 6. ladder diagram pada saat di simulasi



Gambar 7. coil ON di posisikan dari OFF ke ON



Gambar 8. ladder diagram pada saat on



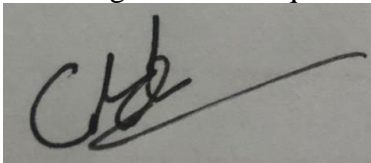
Gambar 9. ladder diagram pada posisi off

ANALISA HASIL PRAKTIKUM

Pada praktikum kali ini dapat di analisis jika coil ON dinyalakan atau posisi ON maka coil Lampu 1 akan menyala dan jika coil OFF di posisikan ON maka Lampu 1 akan mati.

KESIMPULAN

Kesimpulan kali ini dapat disimpulkan jika coil ON dalam posisi ON maka lampu 1 akan menyala dan jika coil off dalam posisi ON maka lampu 1 akan mati.

DIKERJAKAN OLEH	.DIPERIKSA OLEH
<p>Nama Mahasiswa Gigih Rizalulhaq</p>  <p>Tanda tangan</p>	<p>Di Kosongi</p>