



**INTAN SAFETY**  
PT. INTAN CAHAYA MANDIRI



**COVER**  
**RRRRRRR**

**RRRRRRR**

**PROPOSAL PENAWARAN**

**ELECTRICAL**  
**PROTECTION AND**  
**TROUBLESHOOTING**

**Non Sertifikasi**



# DAFTAR ISI

## INTRODUCTION

LATAR BELAKANG	2
MATERI PEMBINAAN	3

## TRAINING DETAILS

METODE, WAKTU & TEMPAT PELAKSANAAN	4
SKEMA PEMBINAAN & FASILITAS	5
RUNDOWN	6

## TRAINING PROCEDURES

TAHAPAN REGISTRASI	7
TERMS & CONDITION	8
LEGALITAS PERUSAHAAN	9
PARTNERSHIP	10
CONTACT	11

“

# LATAR BELAKANG

JUDUL MATERI	RINCIAN MATERI
<b>Introduction to Electrical Protection Systems</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Importance of electrical protection</li> <li>● Common electrical faults and their impact</li> <li>● Overview of protection devices and their functions</li> </ul>
<b>Protection Relays and Coordination</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Types of protection relays (overcurrent, differential, distance, etc.)</li> <li>● Protection coordination and selectivity</li> <li>● Relay settings and adjustment techniques</li> </ul>
<b>Grounding and Earthing Systems</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Purpose and types of grounding systems</li> <li>● Earthing techniques for fault prevention</li> <li>● Grounding measurement and testing</li> </ul>
<b>Electrical Fault Analysis and Diagnosis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Types of electrical faults (short circuits, overloads, insulation failures)</li> <li>● Methods for identifying and analyzing faults</li> <li>● Case studies on fault detection</li> </ul>
<b>Troubleshooting Techniques and Preventive Maintenance</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Systematic approach to electrical troubleshooting</li> <li>● Use of diagnostic tools (multimeter, thermal imaging, power analyzers)</li> <li>● Preventive maintenance strategies for electrical systems</li> </ul>
<b>Practical Exercises and Final Assessment</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Hands-on troubleshooting exercises</li> <li>● Best practices checklist for electrical protection and troubleshooting</li> <li>● Q&amp;A and closing remarks</li> </ul>

# MATERI PEMBINAAN

## METODE

## WAKTU & TEMPAT PEMBINAAN

## INSTRUKTUR

# SKEMA PEMBINAAN



Mandiri KC Yogyakarta Sudirman  
PT. Intan Cahaya Mandiri  
137-00-1936357-7

Keterangan :

- ✔ Biaya belum termasuk PPN 11%
- ✔ Biaya sudah termasuk fasilitas yang kami tawarkan
- ✔ Belum termasuk penginapan peserta
- ✔ DP Minimal 50% H-3 Sebelum Training dimulai

## FASILITAS

HARI	PUKUL	MATERI	INSTRUKTUR
<i>Hari - 1</i>	08.00 - 16.00	<ul style="list-style-type: none"><li>• Introduction to Electrical Protection Systems</li><li>• Protection Relays and Coordination</li></ul>	Intan Safety
<i>Hari - 2</i>	08.00 - 16.00	<ul style="list-style-type: none"><li>• Grounding and Earthing Systems</li><li>• Electrical Fault Analysis and Diagnosis</li></ul>	Intan Safety
<i>Hari - 3</i>	08.00 - 16.00	<ul style="list-style-type: none"><li>• Troubleshooting Techniques and Preventive Maintenance</li><li>• Practical Exercises and Final Assessment</li></ul>	Intan Safety

# RUNDOWN

# TAHAPAN REGISTRASI



## Peserta Menghubungi Kontak Admin

Peserta melakukan pendaftaran dengan mengisi formulir yang diberikan oleh Customer Relationship Specialist (CRS)



## Peserta Melakukan Pembayaran DP / Pelunasan

Sebagai tanda booking seat dan fix mengikuti pelatihan peserta wajib melakukan pembayaran DP / Pelunasan H-3



## Melakukan Konfirmasi Pembayaran

Konfirmasi kepada CRS dengan mengirimkan bukti transfer DP atau Pelunasan



## Konfirmasi Keikutsertaan

Peserta akan menerima konfirmasi running pelatihan dan gabung dalam grup whatsapp pelatihan



## Peserta Mengikuti Pelatihan

Peserta wajib mengikuti seluruh rangkaian kegiatan pelatihan sampai kegiatan selesai

# TERMS & CONDITION

## *Reschedule / Cancel Pelatihan*

- ✔ Dikarenakan ada minimal kuota kami untuk dapat menyelenggarakan pembinaan, maka informasi reschedule kegiatan akan disampaikan selambat-lambatnya pada H-3 pelatihan.
- ✔ Peserta yang sudah DP dapat mengajukan refund 100% hanya apabila kami tidak melaksanakan training sesuai jadwal.
- ✔ Peserta yang cancel atau batal mengikuti training atas kehendak pribadi pada H-1 kegiatan biaya DP tidak dapat dikembalikan atau hangus.
- ✔ Peserta yang cancel atau batal mengikuti training pada H-1 kegiatan dan tidak membayar DP maka membayar biaya admin dengan berkomunikasi langsung customer relationship specialist.
- ✔ Proses Refund biaya administrasi bisa komunikasi langsung ke customer relationship specialist.

# LEGALITAS PERUSAHAAN

## PT. INTAN CAHAYA MANDIRI

- ✔ **Nomor Pokok Wajib Pajak (NPWP)**  
*\*Kantor Cabang Yogyakarta*  
Nomor 66.577.903.9-542.001
- ✔ **Surat Pengukuhan Pengusaha Kena Pajak**  
*\*Kantor Cabang Yogyakarta*  
Nomor S-448PKP/WPJ.23/KP.0103/2021
- ✔ **Keputusan Menteri Hukum dan HAM**  
*\*Kantor Cabang Yogyakarta*  
Nomor AHU-0030774.AH.01.11.Tahun 2020
- ✔ **Surat Izin Usaha Perdagangan (SIUP)**  
Nomor 503.09/2-0255/BPMPPT/PM--00/III2014
- ✔ **Tanda Daftar Perusahaan**  
Nomor 100714611456
- ✔ **Surat Kep. Pembinaan K3 Juru Las**  
Nomor 5/694/AS.01.02/VII/2024
- ✔ **Surat Kep. Pembinaan K3 Pesawat Angkat & Angkut**  
Nomor 5/612/AS.01.02/VI/2023

# PARTNERSHIP



# **KONTAK** .

**Telepon :**

**Website :**

**Email :**

**Whatsapp :**

**Alamat :**

