



INTAN SAFETY
PT. INTAN CAHAYA MANDIRI



PROPOSAL PENAWARAN

RADIO ACCESS NETWORK OPTIMIZATION MANAGER/ OPTIMIZATION PROJECT MANAGER (PM)

Sertifikasi BNSP

DAFTAR ISI

INTRODUCTION

LATAR BELAKANG & DASAR HUKUM	2
------------------------------	---

MATERI PEMBINAAN	3
------------------	---

TRAINING DETAILS

METODE, WAKTU & TEMPAT PELAKSANAAN, PERSYARATAN	4
--	---

SKEMA PEMBINAAN & FASILITAS	5
-----------------------------	---

RUNDOWN	6
---------	---

TRAINING PROCEDURES

TAHAPAN REGISTRASI	7
--------------------	---

TERMS & CONDITION	8
-------------------	---

LEGALITAS PERUSAHAAN	9
----------------------	---

PARTNERSHIP	10
-------------	----

CONTACT	11
---------	----



LATAR BELAKANG

Dalam ekosistem telekomunikasi yang semakin kompleks, peran Radio Access Network (RAN) Optimization Manager atau Optimization Project Manager (PM) menjadi sangat strategis untuk menjamin kualitas jaringan yang optimal dan pengalaman pelanggan yang unggul. Tanggung jawab utama dalam posisi ini mencakup pengelolaan proyek optimisasi jaringan, analisis performa Radio Access Network, serta perencanaan dan pelaksanaan tindakan perbaikan berbasis data untuk meningkatkan efisiensi dan kualitas layanan. Seiring dengan pertumbuhan trafik data yang pesat, peluncuran teknologi baru seperti 5G, serta meningkatnya ekspektasi pelanggan terhadap layanan tanpa gangguan, peran manajerial dalam optimisasi jaringan menjadi sangat penting untuk memastikan seluruh proses berlangsung secara terstruktur, terukur, dan berdampak langsung pada performa operasional.

Skema sertifikasi untuk RAN Optimization Manager/Optimization PM menjadi suatu keharusan guna memastikan bahwa individu yang mengemban tanggung jawab strategis ini memiliki kompetensi teknis, manajerial, serta pemahaman lintas fungsi yang sesuai dengan standar industri. Tanpa adanya sertifikasi, terdapat risiko inkonsistensi dalam kualitas optimisasi manajemen proyek, pemborosan sumber daya, dan lambatnya respons terhadap isu jaringan. Oleh karena itu, skema ini penting untuk peningkatan secara berkelanjutan dalam menghadapi tantangan transformasi digital.

DASAR HUKUM

✔ *Keputusan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia Nomor 637 Tahun 2015 tentang Penetapan SKKNI Kategori Informasi dan Komunikasi Golongan Pokok Telekomunikasi Bidang Jaringan Seluler Sub Sistem Radio Akses*

SKKNI

Nomor 637 Tahun 2016 SKKNI Optimalisasi Jaringan Seluler

SKKNI

Nomor 396 Tahun 2014 SKKNI Pembina Industri

METODE

Pembinaan dilakukan secara Blended / Offline Training

- Mengulas materi dengan bahan modul
- Interaktif diskusi bersama *qualified instructor*
- Ujian Tertulis & Assesment dilaksanakan via ~~zoom meeting~~

WAKTU & TEMPAT PEMBINAAN

Pelaksanaan pembinaan dan sertifikasi Skema Radio Acces Network Optimization Manager/Optimization Project Manager (PM) ini akan dilaksanakan pada :

Tanggal : ~~01 Januari 2025~~

Waktu : 08.00 - 16.00 WIB

Lokasi : Yogyakarta

Note : Waktu pelaksanaan dibagi menjadi 2 hari teori & 1 hari assesment

PERSYARATAN

- Tenaga Kerja Min. S1 Teknik Telekomunikasi atau Elektro atau Informatika yang Berpengalaman sebagai Team Leader / RAN Manager Min. 3 Tahun Dibidangnya, Bersertifikasi 2G atau 3G atau 4G RNO Expert, dan Memiliki Sertifikat Training RAN Manager/ PM Optimization, atau
- Tenaga Kerja Min. S1 Program Studi Teknik Telekomunikasi atau Elektro atau Informatika yang Berpengalaman Sebagai RAN Manager dengan Pengalaman Min. 5 Tahun di Bidangnya.
- Pass Foto Background Merah
- Scan Ijazah Asli
- Scan KTP
- Sertifikat Training
- Surat Rekomendasi Perusahaan
- Biodata Peserta (CV)

**Persyaratan H-7 wajib terkumpul semua*

SKEMA PEMBINAAN

Sertifikasi Radio Acces Network Optimization Manager/Optimization Project Manager (PM) BNSP



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

- Sertifikat Intan Safety
- Sertifikasi BNSP
- Modul
- Training Kit Eksklusif
- Souvenir Eksklusif
- Coffebreak dan Lunch (Offline)
- Meeting Room (Offline)
- *Qualified Instructor, Asesor*

HARI	PUKUL	MATERI	INSTRUKTUR
<i>Hari - 1</i>	08.00 - 16.00	● Menjelaskan Dasar-dasar Mobile Security ● Merancang Spesifikasi Teknis Wearable Computing ● Mengidentifikasi tentang Wireless Technology ● Mengidentifikasi Layanan Geolocation dan Geofencing ● Menjelaskan Teknologi Mobile Communication Network ● Merancang tentang Mobile Network Management ● Merekomendasikan Optimasi Fisik pada System Antenna 2G ● Merekomendasikan Optimasi Parameter BSS/BTS ● Merekomendasikan Optimasi Fitur Dasar BSS/BTS ● Merekomendasikan Optimasi Fisik (Antenna 3G) ● Merekomendasikan Optimasi Parameter UTRAN ● Merekomendasikan Optimasi Fitur Dasar UTRAN ● Merekomendasikan Optimasi Fisik (Antenna 4G) ● Merekomendasikan Optimasi Parameter E-UTRAN ● Merekomendasikan Optimasi Fitur Dasar EUTRAN ● Merekomendasikan Optimasi Manajemen Kapasitas Jaringan 2G	Intan Safety

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none">• Merekomendasikan Optimasi Manajemen Kapasitas Jaringan 3G/CDMA | |
|--|--|--|--|

RUNDOWN

HARI	PUKUL	MATERI	INSTRUKTUR
<i>Hari - 2</i>	08.00 - 16.00	• Merekomendasikan Optimasi Manajemen Kapasitas Jaringan 4G • Menganalisis Alur Proses dan Lay Out Produksi di Tempat Kerja • Menyusun Rencana Perbaikan Lingkungan Kerja • Melakukan Monitoring dan Evaluasi Pelaksanaan Instruksi Kerja Proses Produksi • Melakukan Survei Pasar • Mengidentifikasi Kebutuhan Pelanggan • Menentukan Konsep Produk Sesuai Kebutuhan Pelanggan • Melakukan Pengujian Terhadap Rancangan Produk • Mengembangkan Rancangan Proses Berdasarkan Rancangan Produk Dengan Memerhatikan Kemampuan Produksi, Kualitas, dan Lingkungan • Menyusun Proses Manufaktur • Menentukan Proses Manufaktur Berdasarkan Kriteria Kualitas, Biaya dan Waktu • Menggunakan Prinsip Ergonomika • Merancang Metode Kerja • Menentukan Waktu Baku • Menyusun Keterkaitan Antar Aktivitas • Menyusun Kontrak Pemasokan • Menyiapkan suatu proposal	Intan Safety
<i>Hari - 3</i>	08.00 - 16.00	• Ujian Assesmen	LSP

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.

Remedial Ujian & Tidak Lulus

- ✔ Hasil evaluasi dan penilaian ketika ujian adalah sepenuhnya keputusan dari pihak Asesor dan LSP terkait.
- ✔ Apabila peserta dinyatakan belum kompeten saat assesment, maka peserta harus mengikuti assesment kembali*.
- ✔ Apabila peserta dinyatakan belum kompeten, maka dikenakan biaya dan assesment kembali dilaksanakan di batch selanjutnya*.
- ✔ Sertifikat akan diberikan kepada peserta yang sudah dinyatakan kompeten oleh asesor dan LSP. (proses penerbitan sertifikat sekitar 1-2 Bulan)

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



HEAVY EQUIPMENT RENTAL & CONSTRUCTION



Karya Nyata untuk Negeri



PIMPINAN DAERAH MUHAMMADIYAH SUKOHARJO RUMAH SAKIT PHU MUHAMMADIYAH SUKOHARJO



Inspection For Safety High-Performance Work System



Storage Terminal You Can Trust



PT. INDONESIA MAGMA CHAIN SKS Group



KONTAK .

Telepon :

0274 - 4297535

Website :

www.intancahayamandiri.com

Email :

xxxx @intancahayamandiri.com

Whatsapp :

08 xxxxxxxx

Alamat :

Jl. Panggunan Asri No.37, RT.003/RW.033, Mayaan,
Trihanggo, Kec. Gamping, Kabupaten Sleman,
Daerah Istimewa Yogyakarta 55291