



INTAN SAFETY
PT. INTAN CAHAYA MANDIRI



PROPOSAL PENAWARAN

RADIO FREQUENCY (RF) PLANNER

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 era digital yang ditandai oleh adopsi teknologi 5G, Internet of Things (IoT), dan ekspansi jaringan seluler ke daerah-daerah terpencil, perencanaan frekuensi radio (Radio Frequency Planning) menjadi tulang punggung utama dalam pembangunan dan pengembangan infrastruktur telekomunikasi. Seorang Radio Frequency (RF) Planner sangat penting karena berperan dalam menentukan alokasi spektrum frekuensi, penempatan site, dan konfigurasi parameter teknis jaringan untuk menjamin cakupan sinyal yang optimal dan minim interferensi. Dengan meningkatnya kompleksitas jaringan dan jumlah perangkat yang terhubung, kebutuhan akan perencanaan yang presisi dan adaptif menjadi semakin mendesak. RF Planner harus mampu mempertimbangkan berbagai faktor teknis seperti propagation model, topografi, dan lainnya demi memastikan kualitas layanan tetap terjaga dan efisien.

Penerapan skema sertifikasi untuk RF Planner menjadi wajib dilakukan sebagai bentuk standarisasi kompetensi dan profesionalisme dalam industri telekomunikasi. Sertifikasi ini memastikan bahwa para tenaga ahli memiliki pengetahuan yang solid mengenai prinsip-prinsip RF, penguasaan tools perencanaan jaringan, serta kemampuan analisis data yang dibutuhkan untuk menyusun desain jaringan yang handal dan berdaya saing.

DASAR HUKUM

- ✔ *Keputusan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia Nomor 458 Tahun 2015 tentang Penetapan SKKNI Kategori Informasi dan Komunikasi Golongan Pokok Aktivitas Jasa Informasi Bidang Optimalisasi Mobile Computing*

SKKNI

Nomor 458 Tahun 2015 SKKNI Mobile Computing

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 RF Planner 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

- Pendidikan Min. D3 Teknik Telekomunikasi. Atau
- Pendidikan Min. D3 Teknik Elektro atau Informatika dan Memiliki Sertifikat Training, atau
- Tenaga Kerja Berpengalaman Sebagai RF Planner selama min. 2 Tahun, atau
- Tenaga Kerja Berpengalaman Sebagai CET, WT, Dt selama min. 3 Tahun dan Memiliki Sertifikat Training
- Pass Foto Background Merah
- Scan Ijazah Asli
- Scan KTP
- Surat Rekomendasi Perusahaan
- Biodata Peserta (CV)

**Persyaratan H-7 wajib terkumpul semua*

SKEMA PEMBINAAN

Sertifikasi Radio Frequency (RF) Planner 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	• Menunjukkan Platform Operating System dan Bahasa Pemrograman di dalam Perangkat Lunak • Merancang Mobile Network Programming • Merancang Database dan Data Persistence pada Mobile Data • Merancang Pemrograman pada Mobile Network Element • Menyusun Mobile Location Based Service, GPS dan Mobile Navigation. • Merancang Mobile Interface	Intan Safety
<i>Hari - 2</i>	08.00 - 16.00	• Menjelaskan Mobile Security Environment • Mengatasi Mobile Security Threats • Menunjukkan Internet of Things (IoT) dan Smart City Technology • Melakukan Peramalan Trafik Telekomunikasi • Menentukan Grade of Service	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



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