SKEMA SERTIFIKASI OKUPASI Officer VSAT - IP

LEMBAR VERIFIKASI

Nama LSP : Telekomunikasi Digital Indonesia
Nama Skema : Officer VSAT-IP
Jenis Skema : Okupasi
Diverifikasi Tanggal : 21 Juni 2023

Verifikator

Beny Hardiansyah

Komisioner
Koordinator Lisensi

Mulyanto

Wakil Ketua
Selaku Ketua Tim Verifikator

2023

SKEMA SERTIFIKASI OKUPASI Officer VSAT-IP

Skema sertifikasi Okupasi **Officer VSAT-IP** adalah skema sertifikasi Okupasi yang dikembangkan oleh Komite Skema Lembaga Sertifikasi Profesi (LSP) Telekomunikasi Digital Indonesia (LSP TDI) untuk memenuhi kebutuhan sertifikasi kompetensi kerja di LSP Telekomunikasi Digital Indonesia (LSP TDI). Kemasan yang digunakan mengacu pada Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia berdasarkan Keputusan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi Republik Indonesia Nomor 165 Tahun 2014 Tentang Penetapan Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia Kategori Informasi dan Komunikasi Golongan Pokok Telekomunikasi Bidang Perekrayasaan dan Perencanaan Jaringan Seluler, Keputusan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia Nomor 210 Tahun 2016 tentang Penetapan Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia Kategori Aktifitas Penyewaan dan Sewa Guna Usaha Tanpa Hak Opsi, Ketenagakerjaan, Agen Perjalanan dan Penunjang Usaha Lainnya Golongan Pokok Aktifitas Penyedia Jasa untuk Gedung dan Pertamanan Bidang Jasa Kebersihan (*Cleaning Service*), dan Keputusan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia Nomor 140 Tahun 2019 tentang Penetapan Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia Kategori Informasi dan Komunikasi Golongan Pokok Telekomunikasi Bidang Telekomunikasi Satelit dan Keputusan Kepala Pusat Pengembangan Profesi dan Sertifikasi Nomor: 1069 Tahun 2022 tentang Penetapan Perubahan Deskripsi dan Unit Kompetensi Peta Okupasi Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) Tahun 2022. Skema sertifikasi ini digunakan sebagai acuan pada pelaksanaan asesmen oleh Asesor kompetensi LSP Telekomunikasi Digital Indonesia (LSP TDI) dan memastikan kompetensi pada jabatan **Officer VSAT-IP**.

Disahkan tanggal : 6 Juni 2023

Oleh :

LSP TELEKOMUNIKASI
DIGITAL
INDONESIA
LEMBAGA SERTIFIKASI PROFESI

Lingga Wardhana
Ketua LSP
Telekomunikasi Digital Indonesia

LSP TELEKOMUNIKASI
DIGITAL
INDONESIA
LEMBAGA SERTIFIKASI PROFESI

Wiryandaru Restiawan
Ketua Komite Skema LSP
Telekomunikasi Digital Indonesia

Nomor Dokumen : SKEMA-28/ Officer VSAT -IP
Nomor Salinan : 01
Status Distribusi :

Terkendali
 Tak Terkendali

1. Latar Belakang

- 1.1. Disusun guna memenuhi peraturan perundangan yang menyatakan bahwa setiap tenaga kerja berhak mendapatkan pengakuan kompetensi yang dimilikinya yang diperoleh melalui pendidikan, pelatihan dan pengalaman kerja dan pemenuhan peraturan tentang sertifikasi kompetensi SDM sektor Telekomunikasi.
- 1.2. Disusun dalam rangka memenuhi kebutuhan tenaga kerja kompeten di sektor Telekomunikasi yang banyak dibutuhkan pada saat ini dan masa yang akan datang.
- 1.3. Disusun untuk memenuhi kebutuhan sertifikasi kompetensi oleh LSP Telekomunikasi Digital Indonesia.
- 1.4. Skema sertifikasi ini diharapkan menjadi acuan pengembangan pendidikan dan pelatihan berbasis kompetensi.
- 1.5. Dalam rangka meningkatkan daya saing tenaga kerja di pasar kerja regional, nasional dan internasional di sektor Telekomunikasi.

2. Ruang Lingkup Skema Sertifikasi

- 2.1. Ruang Lingkup pengguna hasil sertifikasi kompetensi ini meliputi peluang kerja di sektor Telekomunikasi.
- 2.2. Lingkup isi skema ini meliputi sejumlah unit kompetensi yang dilakukan uji kompetensi guna memenuhi kompetensi pada jabatan *Officer VSAT-IP*.

3. Tujuan Sertifikasi

- 3.1. Memastikan kompetensi kerja pada jabatan *Officer VSAT-IP*.
- 3.2. Sebagai acuan bagi LSP Telekomunikasi Digital Indonesia dan asesor dalam rangka pelaksanaan sertifikasi kompetensi.

4. Acuan Normatif

- 4.1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2003 Tentang Ketenagakerjaan.
- 4.2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 31 Tahun 2006 Tentang Sistem Pelatihan Kerja Nasional.
- 4.3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 10 Tahun 2018 Tentang Badan Nasional Sertifikasi Profesi.
- 4.4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 2018 Tentang Pengembangan Sumber Daya Industri.
- 4.5. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2012 Tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia.
- 4.6. Keputusan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi Republik Indonesia Nomor 165 Tahun 2014 Tentang Penetapan Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia Kategori Informasi dan Komunikasi Golongan Pokok Telekomunikasi Bidang Perekayasaan dan Perencanaan Jaringan Seluler.

- 4.7. Keputusan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia Nomor 210 Tahun 2016 Tentang Penetapan Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia Kategori Aktifitas Penyewaan dan Sewa Guna Usaha Tanpa Hak Opsi, Ketenagakerjaan, Agen Perjalanan dan Penunjang Usaha Lainnya Golongan Pokok Aktifitas Penyedia Jasa untuk Gedung dan Pertamanan Bidang Jasa Kebersihan (*Cleaning Service*).
- 4.8. Keputusan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia Nomor 140 Tahun 2019 Tentang Penetapan Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia Kategori Informasi dan Komunikasi Golongan Pokok Telekomunikasi Bidang Telekomunikasi Satelit.
- 4.9. Keputusan Kepala Pusat Pengembangan Profesi dan Sertifikasi Nomor: 1069 Tahun 2022 Tentang Penetapan Perubahan Deskripsi dan Unit Kompetensi Peta Okupasi Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) Tahun 2022.
- 4.10. Peraturan Badan Nasional Sertifikasi Profesi Nomor 2/BNSP/VIII/2017 tentang Pedoman Pengembangan dan Pemeliharaan Skema Sertifikasi Profesi.

5. Kemasan / Paket Kompetensi

5.1 Jenis Skema : KKNi / Okupasi / Klaster

5.2 Nama Skema : *Officer VSAT-IP* (Jenjang Kualifikasi 5)

Rincian Unit Kompetensi :

NO	KODE UNIT	JUDUL UNIT KOMPETENSI
1.	J.61SAT00.023.1	Menghitung link (<i>Link Budget</i>) untuk mengevaluasi sistem komunikasi satelit.
2.	J.612000.007.01	Bekerja secara efektif dalam tim.
3.	N.812100.001.02	Menerapkan prosedur keselamatan dan kesehatan kerja di tempat kerja.
4.	J.61SAT00.006.1	Mengukur dan menganalisa menggunakan alat ukur/Instrumen Dasar Komunikasi Satelit.
5.	J.61SAT00.032.2	Memonitor pemenuhan SLG dengan pelanggan (MTTI, MTTRes, MTTRec).
6.	J.61SAT00.049.1	Melaksanakan perbaikan gangguan stasiun bumi VSAT-IP.
7.	J.61SAT00.050.1	Mengoperasikan perangkat hub system (VSAT IP).
8.	J.61SAT00.051.1	Melaksanakan pemeliharaan perangkat <i>Hub System</i> VSAT-IP.

6. Persyaratan Dasar Pemohon Sertifikasi

- 6.1. Minimum Lulusan D3 Teknik Telekomunikasi atau D3 Teknik Elektro atau Teknik Informatika dan Komputer; atau
- 6.2. Minimum Lulusan D3 dan telah mengikuti pelatihan berbasis kompetensi *Officer Very-Small-Aperture Terminal – Internet Protocol (VSAT-IP)*; atau
- 6.3. Tenaga kerja yang telah berpengalaman sebagai *Officer Very-Small-Aperture Terminal – Internet Protocol (VSAT-IP)* dengan pengalaman minimum 2 tahun di jabatan tersebut.

7. Hak Pemohon Sertifikasi dan Kewajiban Pemegang Sertifikat

7.1. Hak Pemohon

- 7.1.1. Memperoleh penjelasan tentang gambaran proses sertifikasi sesuai dengan skema sertifikasi.
- 7.1.2. Mendapatkan hak bertanya berkaitan dengan kompetensi.
- 7.1.3. Memperoleh jaminan kerahasiaan atas proses sertifikasi.
- 7.1.4. Memperoleh hak banding terhadap keputusan sertifikasi.
- 7.1.5. Memperoleh sertifikat kompetensi jika dinyatakan kompeten.
- 7.1.6. Menggunakan untuk promosi diri sebagai profesi bidang *Officer VSAT-IP*.

7.2. Kewajiban Pemegang Sertifikat

- 7.2.1. Menjamin bahwa sertifikat kompetensi tidak disalahgunakan.
- 7.2.2. Menjamin terpeliharanya kompetensi yang sesuai pada sertifikat kompetensi.
- 7.2.3. Menjamin bahwa seluruh pernyataan dan informasi yang diberikan adalah terbaru, benar dan dapat dipertanggung jawabkan.
- 7.2.4. Menjamin mentaati aturan penggunaan sertifikat.

8. Biaya Sertifikasi

- 8.1 Biaya sertifikasi *Officer VSAT-IP* sebesar Rp 2.500.000,- (Dua juta lima ratus ribu rupiah).

9. Proses Sertifikasi

9.1. Proses Pendaftaran

- 9.1.1. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia menginformasikan kepada pemohon persyaratan sertifikasi sesuai skema sertifikasi, jenis bukti, aturan bukti, proses sertifikasi, hak pemohon dan kewajiban pemohon, biaya sertifikasi dan kewajiban pemegang sertifikat kompetensi.
- 9.1.2. Pemohon mengisi formulir Permohonan Sertifikasi (APL 01) yang dilengkapi dengan bukti :
 - a. Pas foto 3x4
 - b. Foto copy KTP
 - c. Daftar Riwayat Hidup (CV)
 - d. Copy ijazah Minimum D3 Teknik Telekomunikasi, atau Teknik Elektro, atau Teknik Informatika; atau

- e. Copy ijazah D3 dan telah memiliki Sertifikat Pelatihan *Officer Very-Small-Aperture Terminal – Internet Protocol (VSAT-IP)*; atau
- f. Copy Surat Keterangan Kerja sebagai *Officer Very-Small-Aperture Terminal – Internet Protocol (VSAT-IP)* dengan pengalaman minimum 2 tahun di jabatan tersebut.

- 9.1.3. Pemohon mengisi formulir Asesmen Mandiri (APL 02) dan dilengkapi dengan bukti pendukung yang relevan (jika ada).
- 9.1.4. Peserta menyatakan setuju untuk memenuhi persyaratan sertifikasi dan memberikan setiap informasi yang diperlukan untuk penilaian.
- 9.1.5. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia menelaah berkas pendaftaran untuk konfirmasi bahwa peserta sertifikasi memenuhi persyaratan yang ditetapkan dalam skema sertifikasi.
- 9.1.6. Pemohon yang memenuhi persyaratan dinyatakan sebagai peserta sertifikasi.

9.2. Proses Asesmen

- 9.2.1. Asesmen skema sertifikasi direncanakan dan disusun untuk menjamin bahwa verifikasi persyaratan skema sertifikasi telah dilakukan secara obyektif dan sistematis dengan bukti terdokumentasi untuk memastikan kompetensi.
- 9.2.2. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia menugaskan Asesor Kompetensi untuk melaksanakan Asesmen.
- 9.2.3. Asesor melakukan verifikasi persyaratan skema menggunakan perangkat asesmen dan mengkonfirmasi bukti yang akan dibuktikan dan bukti tersebut akan dikumpulkan.
- 9.2.4. Asesor menjelaskan, membahas dan menyepakati rincian rencana asesmen dan proses asesmen dengan Peserta Sertifikasi.
- 9.2.5. Asesor melakukan pengkajian dan evaluasi kecukupan bukti dari dokumen pendukung yang disampaikan pada lampiran dokumen Asesmen Mandiri APL-02, untuk memastikan bahwa bukti tersebut mencerminkan bukti yang diperlukan.
- 9.2.6. Peserta yang memenuhi persyaratan bukti dan menyatakan kompeten direkomendasikan untuk mengikuti proses lanjut asesmen / uji kompetensi.

9.3. Proses Uji Kompetensi

- 9.3.1. Uji kompetensi dirancang untuk menilai kompetensi yang dapat dilakukan dengan menggunakan metode observasi langsung / praktek demonstrasi, pertanyaan tertulis, pertanyaan lisan, verifikasi portofolio, wawancara dan metode lainnya yang andal dan obyektif, serta berdasarkan dan konsisten dengan skema sertifikasi.
- 9.3.2. Uji kompetensi dilaksanakan di Tempat Uji Kompetensi (TUK) yang ditetapkan melalui verifikasi oleh LSP Telekomunikasi Digital Indonesia.

- 9.3.3. Bukti yang dikumpulkan melalui uji kompetensi dievaluasi untuk memastikan bahwa bukti tersebut mencerminkan bukti yang diperlukan untuk memperlihatkan kompetensi telah memenuhi aturan bukti VATM.
- 9.3.4. Hasil proses uji kompetensi yang telah memenuhi aturan bukti VATM direkomendasikan "Kompeten" dan yang belum memenuhi aturan bukti VATM direkomendasikan "Belum Kompeten".
- 9.3.5. Asesor menyampaikan rekaman hasil uji kompetensi dan rekomendasi kepada LSP Telekomunikasi Digital Indonesia.

9.4. Keputusan Sertifikasi

- 9.4.1. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia menjamin bahwa informasi yang dikumpulkan selama proses uji kompetensi mencukupi untuk:
 - a. mengambil keputusan sertifikasi;
 - b. melakukan penelusuran apabila terjadi banding.
- 9.4.2. Keputusan sertifikasi terhadap peserta hanya dilakukan oleh tim teknis pengambilan keputusan berdasarkan rekomendasi dan informasi yang dikumpulkan oleh asesor melalui proses uji kompetensi.
- 9.4.3. Tim teknis LSP Telekomunikasi Digital Indonesia yang bertugas membuat keputusan sertifikasi harus memiliki pengetahuan yang cukup dan pengalaman dalam proses sertifikasi untuk menentukan apakah persyaratan sertifikasi telah dipenuhi dan ditetapkan oleh LSP Telekomunikasi Digital Indonesia.
- 9.4.4. Keputusan sertifikasi dilakukan melalui rapat tim teknis dengan melakukan verifikasi rekomendasi dan informasi uji kompetensi dan dibuat dalam Berita Acara.
- 9.4.5. Keputusan pemberian sertifikat dibuat dalam surat keputusan LSP Telekomunikasi Digital Indonesia berdasarkan berita acara rapat tim teknis.
- 9.4.6. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia menerbitkan sertifikat kompetensi kepada peserta yang ditetapkan kompeten dalam bentuk surat dan/atau kartu, yang ditandatangani dan disahkan oleh personil yang ditunjuk LSP Telekomunikasi Digital Indonesia dengan masa berlaku sertifikat **3 (tiga)** tahun.
- 9.4.7. Sertifikat diserahkan setelah seluruh persyaratan sertifikasi dipenuhi.

9.5. Pembekuan dan Pencabutan Sertifikat

- 9.5.1. Pembekuan dan pencabutan sertifikat dilakukan jika pemegang sertifikat melanggar kewajiban pemegang sertifikat.
- 9.5.2. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia akan melakukan pembekuan dan pencabutan sertifikat secara langsung atau melalui tahapan peringatan terlebih dahulu.
- 9.5.3. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia akan memberikan pemberitahuan tertulis kepada pemegang sertifikat berkaitan dengan

keputusan LSP Telekomunikasi Digital Indonesia untuk membekukan atau pencabutan sertifikat sebelum habis masa berlakunya.

- 9.5.4. Pemberitahuan tersebut disampaikan kepada pemegang sertifikat selambat-lambatnya 30 (tiga puluh hari) sebelum tanggal efektif pencabutan.
- 9.5.5. Pemegang sertifikat dapat mengajukan keberatan secara tertulis kepada LSP Telekomunikasi Digital Indonesia atas keputusan pembekuan atau pencabutan tersebut dalam jangka waktu 7 (tujuh) hari sejak tanggal surat pemberitahuan pembekuan atau pencabutan sertifikat.
- 9.5.6. Apabila keberatan pemegang sertifikat tidak diterima, LSP Telekomunikasi Digital Indonesia akan mengeluarkan surat pembekuan atau pencabutan secara resmi dengan memberitahukan perihal pembekuan atau pencabutan tersebut kepada pihak pemangku kepentingan terkait.

9.6. Surveilan Pemegang Sertifikat / Pemeliharaan Sertifikat

- 9.6.1. Pelaksanaan surveilan oleh LSP Telekomunikasi Digital Indonesia dimaksudkan untuk memastikan terpeliharanya kompetensi kerja pemegang sertifikat kompetensi.
- 9.6.2. Surveilan dilakukan secara periodik minimal sekali dalam satu tahun setelah diterbitkannya sertifikat kompetensi.
- 9.6.3. Proses surveilan dilakukan dengan metode analisis *logbook*, konfirmasi dari atasan langsung atau konfirmasi pihak ke-3, kunjungan ke tempat kerja maupun metode lain yang memungkinkan untuk memastikan keterpeliharaan kompetensi pemegang sertifikat kompetensi.
- 9.6.4. Hasil surveilan dicatat dalam *data base* pemegang sertifikat di LSP Telekomunikasi Digital Indonesia.

9.7. Proses Sertifikasi Ulang

- 9.7.1. Pemegang sertifikat wajib mengajukan permohonan sertifikasi ulang untuk memperpanjang masa berlaku sertifikat kompetensi dilakukan minimal 2 bulan sebelum masa berlaku sertifikat berakhir.
- 9.7.2. Proses Pendaftaran sertifikasi ulang dilakukan sesuai dengan klausul 9.1.
- 9.7.3. Proses asesmen / uji kompetensi sertifikasi ulang dilakukan sesuai klausul 9.2 dan 9.3.
- 9.7.4. Proses pengambilan keputusan sertifikasi ulang dilakukan sesuai dengan klausul 9.4.

9.8. Penggunaan Sertifikat

Pemegang sertifikat harus menandatangani persetujuan untuk :

- 9.8.1. Mematuhi ketentuan yang relevan dalam skema sertifikasi.

- 9.8.2. Menggunakan sertifikat hanya untuk ruang lingkup sertifikasi yang diberikan.
- 9.8.3. Tidak menggunakan sertifikat yang dapat mencemarkan / merugikan LSP Telekomunikasi Digital Indonesia dan tidak memberikan pernyataan terkait sertifikasi yang oleh LSP Telekomunikasi Digital Indonesia dianggap dapat menyesatkan atau tidak dapat dipertanggungjawabkan.
- 9.8.4. Menghentikan penggunaan atau pengakuan sertifikat setelah sertifikat dibekukan atau dicabut oleh LSP Telekomunikasi Digital Indonesia dan mengembalikan sertifikat kepada LSP Telekomunikasi Digital Indonesia.

9.9. Banding

- 9.9.1. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia memberikan kesempatan kepada peserta untuk mengajukan banding apabila keputusan sertifikasi dirasa tidak sesuai dengan keinginannya.
- 9.9.2. Banding dilakukan maksimal 1 hari sejak keputusan sertifikasi ditetapkan.
- 9.9.3. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia menyediakan formulir yang digunakan untuk pengajuan banding.
- 9.9.4. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia membentuk tim banding yang ditugaskan untuk menangani proses banding yang beranggotakan personil yang tidak terlibat subjek yang dibanding yang dijadikan materi banding.
- 9.9.5. LSP Telekomunikasi Digital Indonesia menjamin bahwa proses banding dilakukan secara objektif dan tidak memihak.
- 9.9.6. Keputusan banding selambat-lambatnya 14 hari kerja terhitung sejak permohonan banding diterima oleh LSP Telekomunikasi Digital Indonesia.
- 9.9.7. Keputusan banding bersifat mengikat kedua belah pihak.

KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA
REPUBLIK INDONESIA
Meningkatkan Masyarakat Informatika Indonesia

KEPUTUSAN
KEPALA PUSAT PENGEMBANGAN PROFESI DAN SERTIFIKASI
NOMOR: 1069 TAHUN 2022

TENTANG

PENETAPAN PERUBAHAN DESKRIPSI DAN UNIT KOMPETENSI PETA
OKUPASI BIDANG TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI (TIK)
TAHUN 2022

PUSAT PENGEMBANGAN PROFESI DAN SERTIFIKASI
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA
KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka meningkatkan daya saing dan produktivitas sumber daya manusia tenaga kerja Indonesia bidang komunikasi dan informatika, peningkatan kompetensi dan penyetaraan kualifikasi tenaga kerja Indonesia perlu melalui pengembangan sistem sertifikasi nasional;
 - b. bahwa sebagai acuan industri, lembaga pendidikan dan pelatihan dan lembaga sertifikasi profesi dalam penyusunan modul dan kurikulum yang sesuai dengan kebutuhan kompetensi dunia kerja dalam pelaksanaan sistem sertifikasi nasional, diperlukan pemutakhiran deskripsi dan unit-unit kompetensi dari Peta Okupasi Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK);
 - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a dan b, perlu menetapkan Keputusan Kepala Pusat Pengembangan Profesi dan Sertifikasi tentang Penetapan Perubahan Deskripsi dan Unit Kompetensi Peta Okupasi Bidang Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK).

No.	Rumpun	Kode Okupasi Awal	Kode Okupasi Revisi	Nama Okupasi Awal	No. Unit Kompetensi	Semula		Nama Okupasi Revisi	Menjadi		Keterangan
						Kode Unit Kompetensi	Judul Unit Kompetensi		Kode Unit Kompetensi	Judul Unit Kompetensi	
2	Telekomunikasi	S1508	(Tetap)	Officer VSAT - IP	1	3.613000.047.01	Menghitung link (Link Budget) untuk mengevaluasi sistem komunikasi satelit.	(Tetap)	3.615AT00.023.1	Menghitung link (Link Budget) untuk mengevaluasi sistem komunikasi satelit	1). SKKNI No. 114 Tahun 2008 tentang Telekomunikasi Satelit telah dicabut, digantikan dengan SKKNI No. 140 Tahun 2019; 2). Dari semua kompetensi di Deskripsi Okupasi menjadi 8 unit kompetensi.
						3.612000.007.01	Bekerja secara efektif dalam tim		J.612000.007.01.1	Bekerja Secara Efektif dalam Tim	
						TIK.PR01.009.01	Memberikan petunjuk teknis kepada pelanggan		N.812100.001.02	Menerapkan prosedur keselamatan dan kesehatan kerja di tempat kerja	
						T.970000.002.02	Menerapkan prosedur keselamatan dan kesehatan kerja di tempat kerja		J.61SAT00.006.1	Mengukur dan menganalisa menggunakan alat ukur/instrumen Dasar Komunikasi Satelit	
						3.613000.037.01	Mengukur dan menganalisa menggunakan alat ukur/instrumen Dasar Komunikasi Satelit		J.61SAT00.032.2	Memonitor pemenuhan SLG dengan pelanggan (MTTI, MTTRes, MTTRec)	
						3.613000.032.02	Memonitor pemenuhan SLG dengan pelanggan (MTTI, MTTRes, MTTRec)		J.615AT00.049.1	Melaksanakan perbaikan gangguan stasiun bumi (VSAT IP)	

No.	Rumpun	Kode Okupasi Awal	Kode Okupasi Revisi	Nama Okupasi Awal	No. Urut Unit Kompetensi	Semula		Nama Okupasi Revisi	Menjadi		Keterangan
						Kode Unit Kompetensi	Judul Unit Kompetensi		Kode Unit Kompetensi	Judul Unit Kompetensi	
3	Telekomunikasi	S1411	(Tetap)	Senior Teknisi VSAT - IP	1	1.613000.062.01	Melaksanakan perbaikan gangguan stasiun bumi (VSAT IP)	(Tetap)	J.61SAT00.050 .1	Mengoperasikan perangkat hub system (VSAT IP)	1) SKKNI No. 114 Tahun 2008 tentang Telekomuni kasi Satelit telah dicabut, digantikan dengan SKKNI No. 140 Tahun 2019: 2) Dari semula 8 unit kompetensi di Deskripsi Okupasi menjadi 7 unit kompetensi.
						1.613000.064.01	Melaksanakan Pemeliharaan Perangkat Hub System (VSAT-IP)		J.61SAT00.051 .1	Melaksanakan pemeliharaan perangkat hub system (VSAT IP)	
						1.613000.057.01	Mengoperasikan Perangkat Hub System (VSAT-IP)				
						1.612000.007.01	Bekerja Secara Efektif dalam Tim		J.612000.007.0 1	Bekerja Secara Efektif dalam Tim	
						TKJ.PR01.009.01	Memberikan petunjuk teknis kepada pelanggan		N.812.100.001. 02	Menerapkan prosedur keselamatan dan kesehatan kerja di tempat kerja	
1.970000.002.02	Menerapkan prosedur keselamatan dan kesehatan kerja di tempat kerja	J.61SAT00.006 .1	Mengukur dan menganalisa menggunakan alat ukur/Instrumen Dasar Komunikasi Satelit								
		1.613000.037.01	Mengukur dan menganalisa menggunakan alat ukur/Instrumen Dasar Komunikasi Satelit		4				J.61SAT00.032 .2	Memonitor pemenuhan SLG dengan pelanggan (MTTI, MTTRES, MTTRec)	
		1.613000.032.02	Memonitor pemenuhan SLG		5				J.61SAT00.049 .1	Melaksanakan perbaikan	