DAFTAR KLASIFIKASI/SUB-KLASIFIKASI
TENAGA KERJA AHLI KONSTRUKSI

No.	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA)	NO KODE
	A R S I T E K T U R	
1	Arsitek	101
2	Ahli Desain Interior	102
3	Ahli Arsitekur Lansekap	103
4	Teknik Iluminasi	104
	S I P I L	
1	Ahli Teknik Bangunan Gedung	201
2	Ahli Teknik Jalan	202
3	Ahli Teknik Jembatan	203
4	Ahli Keselamatan Jalan	204
5	Ahli Teknik Terowongan	205
6	Ahli Teknik Landasan Terbang	206
7	Ahli Teknik Jalan Rel	207
8	Ahli Teknik Dermaga	208
9	Ahli Teknik Bangunan Lepas Pantai	209
10	Ahli Teknik Bendungan Besar	210
11	Ahli Teknik Sungai dan Drainase	211
12	Ahli Teknik Irigasi	212
13	Ahli Teknik Rawa dan Pantai	213
14	Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan	214
15	Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan	215
16	Ahli Geoteknik	216
17	Ahli Geodesi	217
	M E K A N I K A L	
1	Ahli Teknik Mekanikal	301
2	Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refrigerasi	302
3	Ahli Teknik Plambing dan Pompa Mekanik	303
4	Ahli Teknik Proteksi Kebakaran	304
5	Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung	305
	E L E K T R I K A L	
1	Ahli Teknik Tenaga Listrik	401
2	Ahli Teknik Elektronika dan Telekomunikasi Dalam Gedung	405
3	Ahli Teknik Sistem Sinyal Telekomunikasi Kereta Api	406

No.	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA)	NO KODE
	T A T A L I N G K U N G A N	
1	**Ahli Teknik Lingkungan**	**501**
2	**Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota**	**502**
3	**Ahli Teknik Sanitasi dan Limbah**	**503**
4	**Ahli Teknik Air Minum**	**504**
	MANAJEMEN P E L A K S A N A A N	
1	**Ahli Manajemen Konstruksi**	**601**
2	**Ahli Manajemen Proyek**	**602**
3	**Ahli K3 Konstruksi**	**603**
4	**Ahli Sistem Manajemen Mutu**	**604**

DAFTAR KONVERSI
KLASIFIKASI DAN SUBKLASIFIKASI TENAGA AHLI KONSTRUKSI

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
	A R S I T E K T U R	**AA**	**A R S I T E K T U R**		
1	Arsitektur	AA 100	Arsitek	101	Arsitek adalah seorang ahi yang memiliki kompetensi untuk merancang dan mengawasi pelaksanaan bangunan gedung, perkotaan dan lingkungan binaan, yang meliputi aspek estetika,budaya, dan sosial.
2	Desain Interior	AA 200	Ahli Desain Interior	102	Ahli Desain Interior adalah seorang ahli yang memilki kompetensi seni dan ilmu merancang ruangan dalam bangunan dengan tujuan untuk menciptakan ruang yang fungsional, estetika dan struktur keindahan dan manfaat suatu bangunan.

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
3	Arsitek Lansekap	AA 300	Ahli Arsitekur Lansekap	103	Ahli Arsitekur Lansekap adalah seorang ahli yang memilki kompetensi seni dan ilmu merancang lansekap (pertmanan) dengan tujuan untuk menciptkan ruang pertamanan yang fungsional, estetika, dan struktur keindahan dan manfaat suatu pertamanan atau kawasan.
4	Teknik Iluminasi	AA 400	Ahli Iluminasi	104	Ahli Iluminasi adalah seorang ahli yang memilki kompetensi merancang tata cahaya, baik di luar bangunan maupun di dalam ruang bangunan.
	S I P I L	**AS**	**S I P I L**		
1	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Teknik Bangunan Gedung	201	Ahli Teknik Bangunan Gedung adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan struktur bangunan gedung yang menguasai bangunan gedung.
	Struktur	AS 200			
	Perencana Struktur	AS 201			
	Pelaksana Struktur	AS 202			
	Pengawas Struktur	AS 203			
2	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Teknik Jalan	202	Ahli Teknik Jalan adalah ahli yang memiliki kompetensimerancang geometri dan struktur jalan, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi jalan.
	Transportasi [2)]	AS 300			
	Perencana Jalan	AS 301			
	Pelaksana Jalan	AS 306			
	Pengawas Jalan	AS 311			

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
3	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Teknik Jembatan	203	Ahli Teknik Jembatan adalah ahli yang memiliki kompetensimerancang bentuk dan struktur jembatan, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi jembatan.
	Transportasi [2)]	AS 300			
	Perencana Jembatan	AS 302			
	Pelaksana Jembatan	AS 307			
	Pengawas Jembatan	AS 312			
4	-		Ahli Keselamatan Jalan	204	Ahli Keselamatan Jalan adalah ahli yang memiliki kompetensimerancang, dan menilai seluruh aspek keselamatan jalan.
5	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Teknik Terowongan	205	Ahli Teknik Terowongan adalah ahli yang memiliki kompetensimerancang bentuk dan struktur terowongan, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi terowongan.
	Transportasi [2)]	AS 300			
	Perencana Terowongan Jalan	AS 303			
	Pelaksana Terowongan Jalan	AS 308			
	Pengawas Terowongan Jalan	AS 313			
6	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Teknik Landasan Terbang	206	Ahli Teknik Landasan Terbang adalah ahli yang memiliki kompetensimerancang bentuk geometri dan struktur landasan terbang, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi landasan terbang.
	Transportasi [2)]	AS 300			
	Perencana Landasan Terbang	AS 304			
	Pelaksana Landasan Terbang	AS 309			
	Pengawas Landasan Terbang	AS 314			

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
7	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Teknik Jalan Rel	207	Ahli Teknik Jalan Rel adalah ahli yang memiliki kompetensimerancang geometri dan struktur jalan rel, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi jalan rel.
	Transportasi [2)]	AS 300			
	Perencana Jalan Rel	AS 305			
	Pelaksana Jalan Rel	AS 310			
	Pengawas Jalan Rel	AS 315			
8	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Teknik Dermaga	208	Ahli Teknik Dermaga adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur dermaga, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi dermaga dan melakukan pengawasan pekerjaan dermaga.
9	-		Ahli Teknik Bangunan Lepas Pantai	209	Ahli Teknik Bangunan Lepas Pantai adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur bangunan lepas pantai, melaksanakan konstruksi bangunan lepas pantai.
10	Bendungan Besar	AS401	Ahli Teknik Bendungan Besar	210	Ahli Teknik Bendungan Besar adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur bendungan besar, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi bendungan besar.

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
11	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Teknik Sungai dan Drainase	211	Ahli Teknik Sungai dan Drainase adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur sungai dan drainase, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi sungai dan drainase.
	Sumber Daya Air [3)]	AS400			
	Perencana Sumber Daya Air [3)]	AS 402			
	Pelaksana Sumber Daya Air [3)]	AS 403			
	Pengawas Sumber Daya Air [3)]	AS 404			
12	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Teknik Irigasi	212	Ahli Teknik Irigasi adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur irigasi termasuk bendung, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi irigasi.
	Sumber Daya Air [3)]	AS400			
	Perencana Sumber Daya Air [3)]	AS 402			
	Pelaksana Sumber Daya Air [3)]	AS 403			
	Pengawas Sumber Daya Air [3)]	AS 404			
13	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Teknik Rawa dan Pantai	213	Ahli Teknik Rawa dan Pantai adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur rawa dan pantai, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi rawa dan pantai.
	Sumber Daya Air [3)]	AS400			
	Perencana Sumber Daya Air [3)]	AS 402			
	Pelaksana Sumber Daya Air [3)]	AS 403			
	Pengawas Sumber Daya Air [3)]	AS 404			
14	-		Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan	214	Ahli Teknik Pembongkaran Bangunan adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang pembongkaran bangunan gedung sesuai kondisi lingkungan, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan pembongkaran bangunan.

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
15	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan	215	Ahli Pemeliharaan dan Perawatan Bangunan adalah ahli yang memiliki kompetensi melaksanakan dan mengawasi pekerjaan pemeliharaan dan perawatan bangunan.
	Perawatan Bangunan	AL 400			
16	Teknik Sipil [1)]	AS 100	Ahli Geoteknik	216	Ahli Geoteknik adalah ahli yang memiliki kompetensi melaksanakan pengukuran dan uji kekuatan daya dukung tanah dan menilai jenis-jenis tanah pada lokasi yang akan didirikan bangunan.
	Geoteknik	AS 500			
17	Geodesi	AS 600	Ahli Geodesi	217	Ahli Teknik Geodesi adalah ahli yang memiliki kompetensi melaksanakan pemetaan tanah dan atau laut dengan metoda teristis, fotogrameris, remote sensing maupun GPS yang diperlukan sebagai dasar merancang bangunan dan atau wilayah tertentu.
	Survey dan Pemetaan Teristis	AS 601			
	Fotogrametri	AS 602			
	Remote Sensing	AS 603			
	Survei Hidrografi dan Pemetaan Bathimetry	AS 604			
	Sistem Informasi Geografi	AS 605			
	M E K A N I K A L	**AM**	**M E K A N I K A L**		
1	Teknik Mesin	AM 100	Ahli Teknik Mekanikal	301	Ahli Teknik Mekanikal adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur mekanikal pada bangunan tertentu atau di luar bangunan, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi mekanikal.
	Perencana Teknik Mesin	AM 101			
	Pelaksana Teknik Mesin	AM 102			
	Pengawas Teknik Mesin	AM 103			

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
2	Sistem Tata Udara & Refigerasi	AM 200	Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refigerasi	302	Ahli Teknik Sistem Tata Udara dan Refigerasi adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur sistem tata udara dan refigerasi, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi sistem tata udara dan refigerasi.
	Perencana Sistem Tata Udara & Refigerasi	AM 201			
	Pelaksana Sistem Tata Udara & Refigerasi	AM 202			
	Pengawas Sistem Tata Udara & Refigerasi	AM 203			
3	Sistem Plambing	AM 300	Ahli Teknik Plambing dan Pompa Mekanik	303	Ahli Teknik Plambing dan Pompa Mekanika adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur plambing dan pompa mekanik, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi plambing dan pompa mekanik.
	Perencana Sistem Plambing	AM 301			
	Pelaksana Sistem Plambing	AM 302			
	Pengawas Sistem Plambing	AM 303			
4	-		Ahli Teknik Proteksi Kebakaran	304	Ahli Teknik Proteksi Kebakaran adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur proteksi kebakaran pada banguna, memasang dan mengawasi pekerjaan proteksi kebakaran pada bangunan.
5	Sistem Transportasi Dalam Gedung	AM 400	Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung	305	Ahli Teknik Transportasi Dalam Gedung adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur dan instalasi transportasi dalam gedung, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan pemasangan struktur dan instalasi transportasi dalam gedung.
	Perencana Sistem Transportasi Dalam Gedung	AM 401			
	Pelaksana Sistem Transportasi Dalam Gedung	AM 402			
	Pengawas Sistem Transportasi Dalam Gedung	AM 403			

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
	E L E K T R I K A L	**AE**	**E L E K T R I K A L**		
1	Teknik Tenaga Listrik	AE 100	Ahli Teknik Tenaga Listrik	401	Ahli Muda Teknik Tenaga Listrik adalah ahli yang memiliki kompetensi melaksanakan pekerjaan perencanaan dan/atau pemasangan dan/atau perawatan instalasi listrik, untuk penerangan dan/atau tenaga di dalam dan/atau di luar bangunan untuk disambung pada jaringan tegangan 197 KVA, dan melaksanakan pembangunan pekerjaan jaringan tegangan rendah diatas dan/atau di bawah tanah. Ahli Madya Teknik Tenaga Listrik adalah ahli yang memiliki kompetensi melaksanakan pekerjaan perencanaan dan/atau pemasangan dan/atau perawatan instalasi listrik, untuk penerangan dan/atau tenaga di dalam dan/atau di luar bangunan untuk disambung pada jaringan tegangan rendah, jaringan tegangan menegah dan melaksanakan pembangunan pekerjaan jaringan tegangan rendah, jaringan tegangan menengah, gardu distribusi, gardu hubung dan sentral pembangkit tenaga listrik dengan daya setinggi-

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
					tingginya 5 MW. Ahli Utama Teknik Tenaga Listrik adalah ahli yang memiliki kompetensi melaksanakan pekerjaan perencanaan dan/atau pemasangan dan/atau perawatan instalasi listrik, untuk penerangan dan/atau tenaga di dalam dan/atau di luar bangunan untuk semua daya dan melaksanakan pembangunan pekerjaan jaringan tegangan rendah, jaringan tegangan menengah, gardu distribusi, gardu hubung, jaringan tegangan tinggi/tegangan ekstra tinggi, gardu induk/gardu induk tegangan ekstra tinggi dan sentral pembangkit tenaga listrik semua daya.
2	Teknik Elektronika dan Telekomunikasi	AE 200	Ahli Teknik Elektonika dan Telekomunikasi dalam Gedung	405	Ahli Teknik Elektonika dan Telekomunikasi Dalam Gedung adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur ektronika dan telekomunikasi dalam gedung, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi elektronika dan telekomunikasi dalam gedung dan pemasangan instalasi elektronika dan telekomunikasi dalam gedung.

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
3	-		Ahli Teknik Sistem Sinyal Telekomunikasi Kereta Api	406	Ahli Teknik Sistem Sinyal Telekomunikasi Kereta Api adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur sistem sinyal telekomunikasi kereta api, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi sistem sinyal telekomunikasi kereta api dan pemasangan instalasi sistem sinyal telekomunikasi kereta api.
	TATA LINGKUNGAN	**AT**	**TATA LINGKUNGAN**		
1	Teknik Lingkungan [4)]	AT 100	Ahli Teknik Lingkungan	501	Ahli Teknik Lingkungan adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang bentuk dan struktur teknik lingkungan, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan konstruksi teknik lingkungan dan pemasangan instalasi Teknik Lingkungan.
	Pelaksana Teknik Lingkungan [4)]	AT 101			
	Perencana Teknik Lingkungan [4)]	AT 102			
	Pengawas Teknik Lingkungan [4)]	AT 103			
2	Teknik Lingkungan [4)]	AT 100	Ahli Teknik Sanitasi dan Limbah	503	Ahli Teknik Sanitasi dan Limbah adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang lokasi dan proses sanitasi dan limbah, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan pembangunan sanitasi dan limbah.
	Pelaksana Teknik Lingkungan [4)]	AT 101			
	Perencana Teknik Lingkungan [4)]	AT 102			
	Pengawas Teknik Lingkungan [4)]	AT 103			

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
3	Teknik Lingkungan [4)]	AT 100	Ahli Teknik Air Minum	504	Ahli Teknik Air Minum adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang instalasi air minum, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan pembangunan instalasi air minum.
	Pelaksana Teknik Lingkungan [4)]	AT 101			
	Perencana Teknik Lingkungan [4)]	AT 102			
	Pengawas Teknik Lingkungan [4)]	AT 103			
4	Wilayah dan Perkotaan	AT 200	Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota	502	Ahli Perencanaan Wilayah dan Kota adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang wilayah dan perkotaan, melaksanakan dan mengawasi pekerjaan pembangunan wilayah dan perkotaan.
	L A I N - L A I N	**AL**	**MANAJEMEN PELAKSANAAN**		
1	Manajemen [5)]	AL 100	Ahli Manajemen Konstruksi	601	Ahli Manajemen Konstruksi adalah ahli yang memiliki kompetensi menyusun program dan perencanaan pembangunan konstruksi.
	Manajemen Konstruksi	AL 101			
	Quantity Surveyor	AL 200			
2	Manajemen [5)]	AL 100	Ahli Manajemen Proyek	602	Ahli Manajemen Proyek adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang program dan melaksanakan dan mengawasi pengelolaan proyek konstruksi.
	Manajemen Proyek	AL 102			
	Penilai (Apraisal)	AL 300			

NO	KONVERSI KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) DARI LAMPIRAN 22 PERLEM 04 TAHUN 2011	NO KODE	KLASIFIKASI/SUBKLASIFIKASI (SKA) BARU	NO KODE	DESKRIPSI
3	Ahli K3 Konstruksi	AL 500	Ahli K3 Konstruksi	603	Ahli K3 Konstruksi adalah ahli yang memiliki kompetensi membuat dan menyusun program dan perencanaan keselamatan kerja proyek konstruksi dan melakukan pengawasan atas penerapan sistem, program dan perencanaan keselamatan dan kesehatan kerja dalam pelaksanaan proyek konstruksi.
4	-		Ahli Sistem Manajemen Mutu	604	Ahli Sistem Manajemen Mutu adalah ahli yang memiliki kompetensi merancang program dan merencanakan sistem manajemen mutu pelaksanaan proyek konstruksi dan melakukan pengawasan penerapan siste, program dan perencanaan manajemen mutu proyek konstruksi.