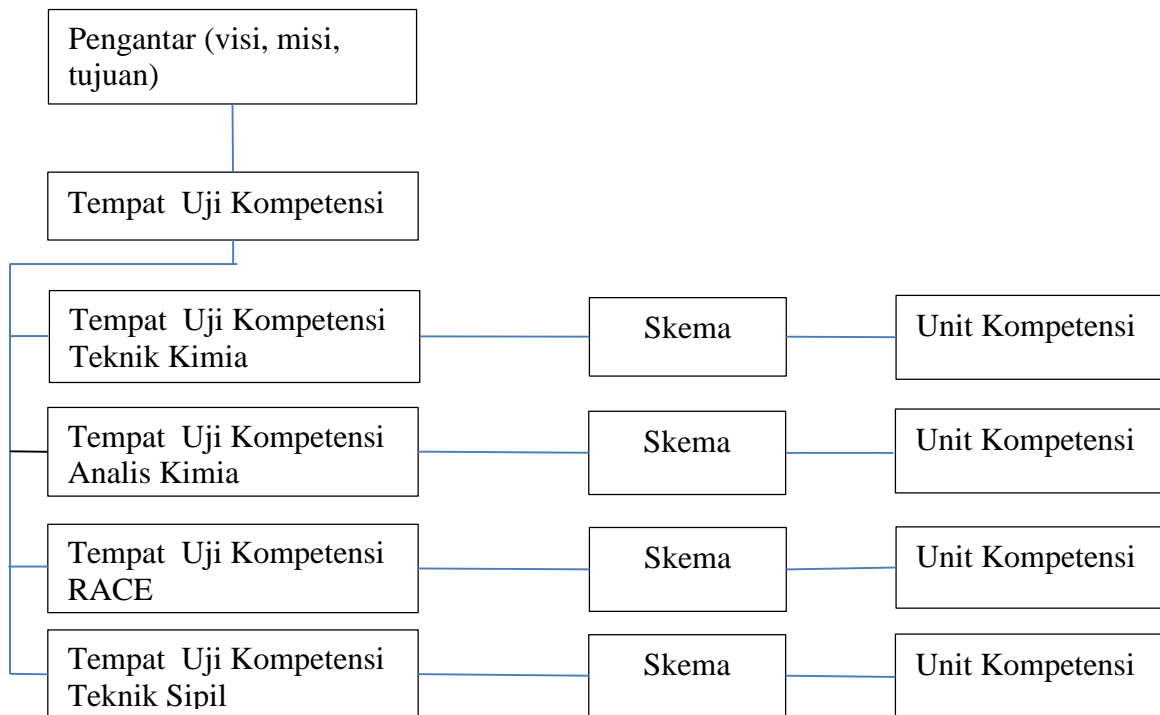


SKEMA LAMAN LSP-P1 POLBAN



Pengantar

LSP-P1 POLBAN adalah lembaga sertifikasi yang didirikan oleh lembaga pendidikan dengan tujuan utama melaksanakan sertifikasi kompetensi kerja terhadap peserta pendidikan berbasis kompetensi dan /atau sumber daya manusia dari jejaring kerja lembaga induknya, sesuai ruang lingkup yang diberikan oleh BNSP.

LSP-P1 POLBAN dibentuk berdasarkan KEPUTUSAN DIREKTUR POLITEKNIK NEGERI BANDUNG NOMOR 0160.1/PLI/OT/2016 tanggal 25 Januari 2016

Sertifikasi Kompetensi Kerja adalah proses pemberian sertifikat kompetensi yang dilakukan secara sistematis dan obyektif melalui uji kompetensi yang mengacu kepada standar kompetensi kerja nasional Indonesia, standar internasional dan/atau standar khusus.

Berdasarkan Lisensi BNSP No.....tanggal, LSP-P1 POLBAN memiliki kewenangan untuk melakukan sertifikasi kerja pada beberapa bidang keahlian, antara lain bidang teknik kimia, bidang analisis kimia, bidang teknik pendingin dan tata udara, dan bidang teknik sipil sesuai skema pada masing-masing bidang keahlian.

Mahasiswa POLBAN yang telah menyelesaikan kuliahnya dan telah dinyatakan lulus pada jenjang kualifikasi yang ditempuh, selain memperoleh Ijazah, mereka dapat diberikan Sertifikat Kompetensi sesuai dengan Skema Sertifikasi yang diikuti. Sertifikat Kompetensi diberikan, apabila mahasiswa tersebut mengikuti Uji Kompetensi pada TUK LSP-P1, dan dinyatakan lulus.

Visi

Lembaga Sertifikasi Profesi Pihak Pertama Politeknik Negeri Bandung memiliki *visi menjadi lembaga sertifikasi yang unggul secara nasional dan regional untuk mewujudkan misi POLBAN menghasilkan lulusan yang profesional.*

Misi

Misi Lembaga Sertifikasi Profesi Politeknik Negeri Bandung adalah;

1. Menyelenggarakan sertifikasi profesi bidang keahlian pendidikan vokasi untuk menghasilkan lulusan yang memiliki kompetensi tingkat keahlian madya yang unggul dan siap bersaing untuk memasuki dunia kerja atau menciptakan peluang kerja baru.
2. Mendidik mahasiswa untuk menjadi professional, intelektual dan pemimpin yang religius, visioner, kreatif, inovatif dan memiliki kepedulian lingkungan
3. Mengembangkan dan memanfaatkan ilmu dan teknologi secara kreatif, inovatif dan bertanggungjawab dalam rangka penelitian dan pengabdian kepada masyarakat

Tujuan

Tujuan penyelenggaraan Lembaga Sertifikasi Profesi Politeknik Negeri Bandung adalah;

1. Menghasilkan tenaga profesional yang kompeten dan diakui secara nasional atau regional yang berakhlak, bertanggung jawab dan siap bersaing dalam dunia kerja maupun pengembangan usaha.
2. Mengembangkan skema-skema sertifikasi pada masing masing TUK yang merujuk pada kebutuhan industri secara nasional maupun regional yang berlandaskan pada perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang bermanfaat bagi masyarakat luas
3. Mengembangkan program-program kemitraan dengan industri, masyarakat dan pemerintah khususnya pemerintah daerah.

Tempat Uji Kompetensi

DAFTAR NAMA SKEMA DAN TUK LSP-P1 POLBAN

NAMA TUK	NAMA SKEMA	NAMA DAN KODE UNIT	SKKNI/ SKK
TUK-RACE	Pemeliharaan dan Perbaikan Pendingin dan Tata Udara AC Domestik (SSK-RACE-01/2016)	Pemeliharaan dan Perbaikan Peralatan Pendingin/AC untuk Rumah Tangga (L.OG.0018.031.01)	SKKNI
		Memelihara dan Memperbaiki Sistem AC (L.OG.0018.032.01)	SKKNI
		Memasang Instalasi Listrik AC Split (KTL.IK02.226.01)	SKKNI
	Pemeliharaan dan Perbaikan Pendingin dan Tata Udara Komersial dan Industri (SSK-RACE-02/2016)	Memelihara dan Memperbaiki Sistem Cascade Pendingin di Industri (L.OG.0018.035.00)	SKKNI
		Menguji, Mengosongkan dan Mengisi Sistem Pendingin (L.OG.0018.030.01)	SKKNI
		Membuat Laporan Pemasangan, Pemeliharaan dan Perbaikan Unit HVAC (SPL.IG27.205.01)	SKKNI
	Pemeliharaan dan Perbaikan Pendingin dan Tata Udara Hotel Engineering (SSK-RACE-03/2016)	Melaksanakan Pemasangan Sistem HVAC Sesuai Petunjuk Pemasangan (L.OG.0018.031.01)	SKKNI
		Memelihara dan Memperbaiki Pendingin/AC Komersial/Industri (L.OG.001.036.01)	SKKNI

TUK-TEKNIK KIMIA	Pengoperasian Penukar Panas dan Ekstraksi (SS-TK-UK01-2016)	Work safely/Bekerja dengan Aman (MSAPMOHS200A)	SKK
		Operate Fluid Flow Equipment/Mengoperasikan Alat Aliran Fluida (PMAOPS201B)	SKK
		Operate Heat Exchanger/Mengoperasikan Alat Penukar Panas (PMAOPS205B)	SKK
		Melakukan Proses Ekstraksi Padat-Cair (THP.EX02.064.01)	SKKNI
		Melakukan Proses Ekstraksi Cair-Cair (THP.EX02.065.01)	SKKNI
TUK-ANALIS KIMIA	Pengoperasian Spektrofotometer UV-VIS (SS-AK-UK01-2016)	Menerapkan Teknik Spektrofotometri Rutin (MSL975020A)	SKKNI
		Menyiapkan, menstandarisasi, dan menggunakan larutan (MSL974001A)	SKKNI
		Melakukan Verifikasi dan Pemeliharaan Peralatan (MSL933004A)	SKKNI
		Menyiapkan Larutan Kerja (MSL973002A)	SKKNI
		Menganalisis Data dan Melaporkan Hasil (MSL925001A)	SKKNI
TUK – Teknik Sipil	Pelaksana Lapangan Pekerjaan Jalan (SS-TS-UK01-2016)	Melaksanakan Pekerjaan Drainase F45.221.00.003.11	SKKNI
		Melaksanakan Pekerjaan Tanah F45.221.00.004.11	SKKNI
		Melaksanakan Pekerjaan Perkerasan Berbutir F45.221.00.005.11	SKKNI
	Pelaksana Lapangan Pekerjaan Gedung (SS-TS-UK02-2016)	Mempelajari dan memahami gambar kerja dan spesifikasi teknis INA.5230.321.02.02.07	SKKNI
		Membuat kantor dan bedeng kerja proyek INA.5230.321.02.03.07	SKKNI
		Melaksanakan persiapan pekerjaan gedung INA.5230.321.02.07.07	SKKNI