

Topik Diskusi : Kurikulum

Kurikulum Program Studi Arsitektur Universitas Ekasakti

Universitas Ekasakti merupakan salah satu Universitas Swasta di Kota Padang, yang terdiri dari 21 Program Studi. Salah satu program studinya yaitu Program Studi Arsitektur. Program Studi Arsitektur ini berdiri sejak tahun 1988 dan sudah melahirkan banyak lulusan. Program Studi Arsitektur Universitas Ekasakti sudah terakreditasi B.

Program Studi Arsitektur baru melakukan evaluasi kurikulum untuk Tahun Akademik 2018/2019 dan dilakukan sekali dalam empat tahun. Untuk kurikulum baru ini Prodi Arsitektur Univ Ekasakti masih mengacu pada KKNI. Dalam menyusun kurikulum Prodi Arsitektur telah melakukan beberapa kali perombakan, karena terkait dengan capaian lulusan dan learning outcomes (capaian pembelajaran).

Implementasi kurikulum KKNI Program Studi Teknik Arsitektur dengan kompetensi di bidang Arsitektur diharapkan sejalan dengan visi dan misi Fakultas Teknik dan Perencanaan Universitas Ekasakti. Visi dan misi Program Studi Teknik Arsitektur menekankan pada muatan kompetensi dan capaian lulusan yang mengarahkan mahasiswa untuk berinovasi pada bidang perencanaan dan perancangan Arsitektur berbasis ramah lingkungan dengan memanfaatkan kearifan local. Visi Program Studi Teknik Arsitektur **“Menjadi Program Studi yang unggul dibidang Arsitektur yang berbasis Perencanaan dan perancangan melalui penerapan Tri Dharma Perguruan Tinggi di Kopertis Wilayah X tahun 2025”**. Kurikulum KKNI Program Studi Teknik Arsitektur merupakan pengembangan kurikulum sebelumnya yang disebut dengan kurikulum 2014 yang sejalan dengan amanat Peraturan Pemerintah No. 17/2010, Pasal 97 menyatakan bahwa kurikulum perguruan tinggi dikembangkan dan dilaksanakan berbasis kompetensi (KBK).

Sesuai dengan visi misi program studi, maka program objectives kurikulum adalah mendidik dan melatih mahasiswa agar siap berkembang menjadi arsitek profesional dengan kompetensi lulusan yang menguasai kemampuan dasar merancang (basic skill design) dan memiliki kemampuan unggulan tambahan dalam merespon isu-isu kemanusiaan yang meliputi teori arsitektur dan perkembangan gaya arsitektur mutakhir , struktur dan teknologi, green architecture serta sustainable-based architecture .

Secara substansial, item-item kompetensi yang ada pada acuan menyebutkan hal yang hampir serupa dan saling melengkapi. Berbagai acuan kompetensi tersebut diramu dan disesuaikan dengan kondisi internal prodi,

PROFIL LULUSAN PROGRAM STUDI

No	Profil Utama Lulusan
1	Mampu merancang arsitektur secara komprehensif yang memperhatikan aspek fungsi, estetika, struktur dan konstruksi, teknologi, RAB, lingkungan fisik dan sosial secara berkelanjutan.
2	Mampu merancang arsitektur Universal Design (aksesibilitas untuk semua).
3	Memahami prinsip dan sistem struktur serta rekayasa konstruksi dalam perencanaan dan perancangan Arsitektur
4	Memahami peran arsitek yang komprehensif dalam proposal proyek, pengembangan desain, hingga administrasi kontrak.
5	Memahami tanggung jawab hukum seorang arsitek dalam kaitannya dengan kesehatan publik, keamanan, kesejahteraan, hak cipta, penerapan peraturan bangunan, praktek profesi.

Mata kuliah kurikulum 2018

MATA KULIAH ARSITEKTUR

SMT	KODE	MATA KULIAH	SKS	KET	SMT	KODE	MATA KULIAH	SKS	KET	
I	UES-1802	Pendd Pancasila	2		VI	TEA-1837	Mata Kuliah Pilihan (1)			
	UES-1804	Bahasa Indonesia	2			TEA-1838	Mata Kuliah Pilihan (2)	2		
	TEA-1801	Pengantar Arsitektur	3			UES-1807	KKN-PPM	4		
	UES-1805	Bahasa Inggris	2			TEA-1839	Studio Peranc Ars V	6		
	TEK-1803	Matematika	3			TEA-1840	Struktur dan Konstruksi V	3		
	TEA-1802	Estetika Bentuk I	2			TEA-1841	Kerja Praktek Profesi	2		
	TEA-1803	Tek Presentasi dan Kom Arsitektur	2						19	119
	TEA-1804	Kritik & Teori Arsitektur 1	2			MATA KULIAH PILIHAN				
	TEA-1805	Ilmu Bahan Bangunan	2			Genap				
				20		20	TEA-1842	Ekonomi Bangunan	2	
SMT	KODE	MATA KULIAH	SKS	KET	TEA-1843	Manajemen Proyek Arsitektur tanggap bencana	2			
II	UES-1801	Pendidikan Agama	2		TEA-1848	Psikologi Arsitektur	2			
	UES-1803	Pend Kewarganegaraan	2		TEA-1849					
	TEA-1806	Prinsip Arsitektur Interior	3		MATA KULIAH PILIHAN					
	TEA-1807	Estetika Bentuk II	2		SMT	KODE	MATA KULIAH	SKS	KET	
	TEA-1808	Metode Perancangan 1	2		TEA-1850	Mata Kuliah Pilihan (1)	2			
	TEA-1810	Kritik dan Teori Arsitektur 2	2							

	TEA-1811	Studio Peranc Ars I	3	
	TEA-1812	Struktur dan Konstruksi I	3	
			19	39
SMT	KODE	MATA KULIAH	SKS	KET
III	TEA-1813	Metode Perancangan 2	2	
	TEA-1814	Mekanika Teknik	2	
	TEA-1815	Sejarah & Perk Ars Nusantara	2	
	TEA-1816	Studio Peranc Ars II	4	
	TEA-1817	Struktur & Konstruksi II	3	
	TEA-1818	Teknologi Bahan kayu & baja	2	
	TEA-1819	Landscape	2	
	TEA-1820	Media Desain Digital	3	
			20	59
SMT	KODE	MATA KULIAH	SKS	KET
IV	TEA-1821	Arsitek & Analisis damp Lingk	2	
	TEA-1822	Teknologi Bahan beton	2	
	TEA-1823	Topografi / Ilmu U Tanah Peranc dan analisis Tapak	2	
	TEA-1824	Topografi / Ilmu U Tanah Peranc dan analisis Tapak	3	
	TEA-1825	Studio Peranc Ars III	4	
	TEA-1826	Struktur & Konstruksi III	3	
	TEA-1827	Utilitas	2	
	TEA-1828	Sej & Perk Arsit Barat & timur	2	
			20	79
SMT	KODE	MATA KULIAH	SKS	KET
V	TEA-1829	Fisika Bangunan	2	
	TEA-1830	Etika Prof dan Pranata Pemb	2	
	TEA-1831	Metode Penelitian	2	
	TEA-1832	Studio Peranc Ars IV	6	
	TEA-1833	Struktur & Konstruksi IV	3	
	TEA-1834	Peranc Kota & Pemukiman	2	
	TEA-1835	Perancangan Arsitektur Kota	2	
	TEA-1836	RAB	2	
			21	100

	TEA-1851	Mata Kuliah Pilihan (2)	2	
	TEA-1852	Mata Kuliah Pilihan (3)	2	
	TEA-1853	Kuliah Kerja Lapangan	2	
VII	TEA-1854	Studio Peranc Ars Lanj Struktur dan Konstruksi lanjut	6	
	TEA-1855		3	
	TEK-1808	Kewirausahaan	2	
	INDEKS PRESTASI		19	138
	MATA KULIAH PILIHAN			
	Ganjil			
	TEA-1856	Seminar Struktur Bangunan	2	
	TEA-1858	Seminar Arsitektur	2	
	TEA-1859	Ars minangkabau	2	
	TEA-1860	Rekayasa ars pemukiman	2	
	TEA-1861	Iklim Arsitektur	2	
	TEA-1862	Arsitektur Kontemporer	2	
	TEA-1863	Ars Kaw Pesisir & perairan	2	
SMT	KODE	MATA KULIAH	SKS	KET
VIII	TEK-1809	Seminar hasil	2	
	UES-1809	Skripsi	4	
			6	144

JML SKS : 144 SKS

Pengalaman di bidang penyusunan kurikulum.

Evaluasi penyempurnaan kurikulum telah dilakukan beberapa kali perombakan sesuai dengan masukan dari beberapa stakeholder yaitu alumni, pengguna, dan beberapa stakeholder yang terkait di bidang kearsitekturan. Sampai sekarang pembahasan tentang kurikulum 2018 masih ada revisi dan masih tetap menjadi topic hangat sampai ditemukan kata kesepakatan tentang kurikulum 2018 yang berbasis KKNi pada prodi arsitektur.

Kesimpulan

Kurikulum 2018 untuk program studi arsitektur Universitas Ekasakti masih jauh dari kesempurnaan. Diharapkan dengan adanya diskusi yang membahas kurikulum ini akan menyempurnakan kurikulum yang telah disusun oleh prodi.