

**DESKRIPSI JURUSAN KULIAH ILMU SAINS DAN TEKONOLOGI** 

JURUSAN	DESKRIPSI	MATA KULIAH	PELUANG KARIER	TERSEDIA DI
PERIKANAN	Mempelajari proses perkembangabiakan, pengolahan, maupun pemasaran hal-hal terkait dengan perikanan dan sejenisnya	Metode Penangkapan Ikan, Dinamika Polusi, Teknologi	lembaga perikanan, peneliti di berbagai instansi ilmiah, dosen di	STIP, Unair, Udayana, Unibraw, Ubabel, Unpad, Unja, Unlam, Unsri,
TEKNIK PERMINYAKAN	di dalam perut bumi, dan mencari tahu berapa banyak jumlah cadangan yang ada untuk	Fluida Reservoir, Petrofisika, Teknik Produksi, Stimulasi Sumur, Gas Alam, Teknik Panas Bumi, Applikasi Metode Numberi Permiinyakan, Termodinamika, Logging Produksi, Sistem Pemboroan	Bekerja di industriminyak & gas baik dalam-luar negeri, swasta- pemerintahan, seperti: Chveron, Pertamina, Petronas, British Petroleum, Dept. ESDM.	
TEKNIK KOMPUTER	software dengan penekanan pada	Sistem Digital, Organisasi dan Arsitektur Komputer, Rekayasa Perangkat Lunak, Keamanan	Professional, Embedded System Engineer, R&D Engineer, Robotics Engineer di Swasta (PT. INDOSAT, PT. Ericsson Indonesia, PT. Siemens Indonesia,) dan Pemerintahan	
ILMU KOMPUTER	Mempelajari tentang sistem informasi dan multimedia, sistem komputer dan jaringan, algoritma dan komputasi, sistem cerdas sehingga dapat dibuatnya perangkat lunak computer (software)	Berorientasi Objek, Struktur Data dan Algoritma, Sistem Operasi,	membutuhkan teknologi informasi- komputer baik pemerintahan, perusahaan swasta, maupun	Unimal, Unsyah, USU, Unsri, Unila, UI, ITB, IPB, UPI, Unib, Unpd, Unsoed, Undip, UGM, UNS, ITS, Unibraw, Unesa, dll.

Si Cerdas Indonesia 1/4 222970887

		Mekanika Gelombang Air, Mekanika		
	mempelajari tentang pengelolaan	Bahan, Hidrodinamika, Gelombang	seperti PT. PAL Indonesia, PT. Dok	
		Acak, Dinamika Struktur, Proses		
OSEANOGRAPI	sarana dan prasarana transportasi	Pantai, Perancanaan Prasarana	Perusahaan Gas dan Perminyakan,	ITB, ITS, Unhas, IPB
	maupun sebagai sumber daya untuk	Pelabuhan, Bangunan Lepas Pantai,	Konsultan Offshore Engineering	
	kesejahteraan umat manusia.	Perencanaan Dermaga Pelabuhan,	Asing & Lokal, Kontraktor Offshore	
	-	Dasar Akustik Bawah Air.	Engineering dan Civil pemerintah	



**DESKRIPSI JURUSAN KULIAH ILMU SOSIAL HUMANIORA** 

JURUSAN	DESKRIPSI	MATA KULIAH	PELUANG KARIER	TERSEDIA DI
ILMU ADMINISTRASI BISNIS	Mempelajari pengelolaan bisnis dalam lingkungan ekonomi, sosial dan politik yang dinamis. Pengelolaan bisnis mencakup aspek pemasaran, produksi, sumber daya manusia, keuangan dan akuntansi baik pada tataran strategis maupun operasional perusahaan.	Internasional, Matematika Bisnis, Operasi Barang dan Jasa, Risiko Bisnis dan Asuransi, Sistem Informasi Bisnis, Strategi Bisnis, evaluasi proyek, Hukum dan Etika Bisnis, Investasi Bisnis, Pasar dan	internasional, perusahaan swasta di bagian pemasaran-SDM-proses	UI, Unpad, Undip, USU, Unri, Unila, Unibraw, Unlam, Unsrat, Unmul, Uncen, Unej, UNS, dan perguruan tinggi lainnya baik islam negeri maupun swasta
PHOTOGRAPI	Mempelajari proses pemotretaan mulai persiapan, tata cahaya, tata letak, sampai analisis hasil	Kamar Gelap, Jurnalistik Foto, Foto Model, Foto Produk, Fotograpi Ilustrasi, Audio Visual, Nirmana, Analisis Warna, Komunikasi Visual	professional baik di perusahaan	Perguruan tinggi yang berorientasi seni
ILMU PARIWISATA	dan berketerampilan tinggi di bidang pariwisata, mampu mengelola kegiatan pariwisata	Daya Tarik Wisata, Front Office, Bartending, Cost Control, Guiding, Cargo, Operasi Perjalanan Wisata, Ekowisata, Pelayanan Prima, Pengolahan Makanan dan Minuman,	Bekerja di dunia pariwisata seperti biro perjalanan wisata, hotel, dinas pariwisata, maskapai penerbangan, media massa pariwisata, guide	S-1 : UGM, Unud, UNS, D-3 : UI dan perguruan tinggi lainnya baik akademi pariwisata maupun
PENDIDIKAN OLAH RAGA		Senam Aerobik, Gerak Atletik, Dasar Komputer, Basket, Sepakbola, Bulu Tangkis, P3K, anatomi, bola tangan, karate, takraw, tenis meja, bulu tangkis, basket dasar, sepak bola dasar, ilmu gizi, fisiologi olahraga, silat,	Bekerja sebagai guru professional di instansi pendidikan, dinas pendidikan, dinas keolahragaan, komite olaharaga, majalah olahraga, maupun dosen di perguruan tinggi.	Unia Unsvah Unimed UND Unsri

DESAIN KOMUNIKASI VISUAL	individu atau kelompok yang	Rupa Dasar, Gambar, Desain Komunikasi Visual, Desain Grafis, Multimedia, Komunikasi Visual Periklanan, Tinjauan Huruf, Ilustrasi Dasar, Fotograpi Dasar, Metode Produksi Grafika, Tipografi.	Depkominfo, wiraswasta bidang	ITB, UNP, UNS, ITS, ISI, IKJ dan perguruan tinggi lain terutama yang berorientasi seni
-----------------------------	-----------------------------	---	-------------------------------	--

Si Cerdas Indonesia 4/4 222970887