

DESKRIPSI JURUSAN KULIAH ILMU SAINS DAN TEKONOLOGI

JURUSAN	JURUSAN DESKRIPSI MATA KULIAH		PELUANG KARIER	TERSEDIA DI
KEDOKTERAN HEWAN	Mempelajari anatomi, penyakit, dan obat pada hewan dengan tujuan untuk menangani, mencegah, maupun meningkatan kesehatan hewan.	Pernafasan, Sistem Syaraf, Sistem Reproduksi, Biologi Sel, Infeksi pada Hewan, Hewan Kesayangan, Bedah	Bekerja di Rumah Sakit Hewan, Perusahaan pabrik makanan/minuman yang berkaitan dengan hewan, membuka praktik pribadi, pegawai negeri di dinas peternakan.	UGM. Unair, IPB, Unud, Unibraw, Unsyiah dan perguruan tinggi
FARMASI	Suatu profesi di bidang kesehatan yang meliputi kegiatan-kegiatan di bidang penemuan, pengembangan, produksi, pengolahan, peracikan, dan distribusi obat.	Obat, Immunologi, Bioteknologi Farmasi, Obat Kimia, Patafisiologi,	Bekerja di Depkes - BPPOM, praktik apoteker, rumah sakit, perusahaan swasta (obat, makanan, minuman, kosmetika) bagian farmakologi kemiliteran - kepolisian, dosen di perguruan tinggi	Unsvah. USU. UI. ITB. Unpad.
TEKNIK GEODESI	ukuran bumi baik di daratan	Model Pemukaan Digital,	Bekerja untuk investigasi suatu proyek/pekerjaan sipil skala besar maupun kecil, misalnya pembukaan penambangan migas di darat/hutan atau di lautan samudera, infrastruktur jalan, irigasi, gedung- gedung, jaringan rel KA di semua instansi yang membutuhkan t	ITB, UGM, ITS, Undip,
MATEMATIKA	Mempelajari ilmu matematika yang meliputi analsis dan geometri, aljabar dan matematika diskrit, matematika terapan, statistika komputer, kalkulasi di bidang fisika, kimia, dan biologi	Kalkulus, Matematika Diskrit, Metode Angka, Teori Probalitas,	Bekerja dalam bidang industri, teknologi informasi dan telekomunikasi, peneliti di lembaga penelitian, perbankan dan ansuransi, konsultan pemasaran dan pajak, tenaga pendidik baik di sekolah maupun perguruan tinggi	Unsyah, Unimed, USU, IPB, UNP, Unand, Unib, UNY, Unri, Unja, Unsri, UNS, Unib, Unila, UI, UGM, Undip, Unpad, UNJ, ITS, IPB, UPI, Unibraw,

Si Cerdas Indonesia 1/4 538981499

			Pengetahuan Bahan, Penerapan		
	Mempelari teknik dan manajemen	Komputer, Thermodinamika dan	Bekerja di bidang pertanian baik		
	proses produksi, penanganan, dan	Pindah Panas, Mekanika Teknik,	milik pemerintah maupun swasta,	Unsyah, USU, Unand, Unsri, Unsyah,	
	TEVNIK DEDTAMAN	pengolahan massa hayati untuk	Mesin dan Peralatan, Energi dan	bidang penelitian dan	Unila, IPB, Unpad, Unsoed, UGM,
TEKNIK PERTANIAN	memenuhui kebutuhan manusia	Listrik Pertanian, Teknik Irigasi dan	pengembangan, desain, kontruksi,	Unej, Unhas, Unsrat, Unram,	
	dengan memperhatikan kelestarian	Drainase, Instrumentasi dan Kontrol	operasi dan pemeliharaan,	Unibraw, dll	
	lingkungan	Otomatik, Teknik Pasca Panen	pemasaran dan manajemen		
			Hortikultura		



DESKRIPSI JURUSAN KULIAH ILMU SOSIAL HUMANIORA

JURUSAN	URUSAN DESKRIPSI MATA KULIAH		PELUANG KARIER	TERSEDIA DI
PSIKOLOGI	mempelajari perilaku baik tampak & tidak tampak, yang merupakan manifestasi adanya kejiwaan pada manusia. Unit analisisnya adalah perilaku manusia, baik level individu dan kelompok.	Pendidikan, Psikologi Industri & Organisasi, Psikologi Klinis, Psikologi Pendidikan, Psikologi Konsumen,	pemasaran, konselor sekolah, trainer, tentara/polisi, bagian SDM	Jalur IPS: Unja, UI, UGM, Unair, Undip, USU, Unsyah, UNP, UNY, Unesa, Unibraw, Unud, Unmul, Jalur IPA: Unja, Unsri, Unand, Unpad,
DESAIN KOMUNIKASI VISUAL	individu atau kelompok yang	Komunikasi Visual, Desain Grafis, Multimedia, Komunikasi Visual Periklanan, Tinjauan Huruf, Ilustrasi Dasar, Fotograpi Dasar, Metode	Depkominfo, wiraswasta bidang	ITB, UNP, UNS, ITS, ISI, IKJ dan perguruan tinggi lain terutama yang berorientasi seni
PERPAJAKAN	Mempelajari kebijakan dan pengelolaan di bidang perpajakan di _elevi pemerintahan/ swasta yang berorientasi pada fungsi penerimaan dan pengeluaran keuangan negara, khususnya penekanan pada penerimaan _elevi perpajakan.	Komputer Akuntansi, Hubungan Keuangan Pusat Daerah, Kepabeanan dan Cukai, Pajak Daerah dan Retribusi Daerah, Pajak	Negara, Deprindag, BI), perusahan swasta bagian	S-1 : UI, Unibraw, D-3 : STAN, Undip, Unja, USU, Unej, Ubaya, Unpad, Unja, UNS, dan perguruan tinggi lainnya
ILMU HUKUM	Mempelajari suatu sistem atau aturan adat yang secara resmi dianggap mengikat dan dikukuhkan oleh penguasa, pemerintah, otoritas, lembaga, atau instansi hukum	Perdata, Hukum, Pidana, Hukum Internasional, Hukum Adat, Hukum Islam Hukum Agraria Hukum Pajak	Lelevise,	UI, UGM, Unpad, Undip, Ubabel, USU, Unja, Unand, Unsri, Unri, Unib, Unila, Unsoed, Unesa, UNS, Unair, Unibraw, dll.

SASTRA INDONESIA	Mengasilkan sarjana yang memiliki pengetahuan tentang budaya Indoseia (linguistic, sejarah, sosial) dan bisa berbahasa Indonesia baik lisan maupun tulisan	Bahasa Indonesia, Sangkerta, Khazanah Melayu, Teori Sastra, Kritik Puisi Melayu, Sosiolin Estetika, Etnolinguistik, Terjemalahan, Psikolinguistik,	guistik, Teori	Bekerja di lembaga bahasa baik tingkat propinsi maupun nasional, dinas pendidikan, dosen atau tenaga pendidik, media massa, peneliti sastra Indonesia, dll	linsoed link lindin link linair
------------------	--	--	-------------------	--	---------------------------------

Si Cerdas Indonesia 4/4 538981499