



Sosialisasi Sistem Pembelajaran dan SIAKAD

Prodi kedokteran FK UNS
Oktober 2016

Pimpinan Fakultas



DEKAN
Prof. Dr. Dr. Hartono, dr, M.Si



WAKIL DEKAN I
Dr. Budiyanthi Wiboworini, Dr., M.Kes.

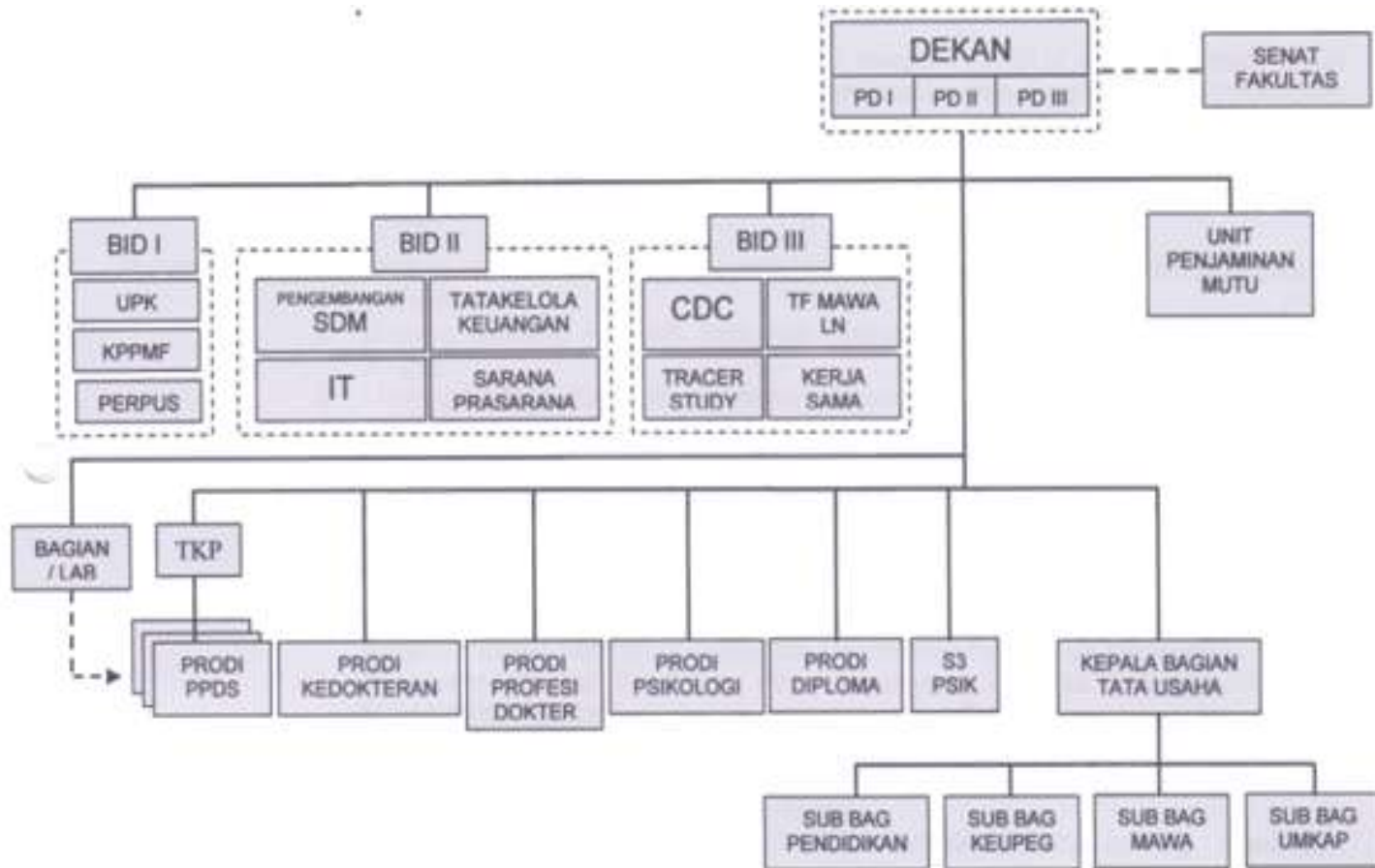


WAKIL DEKAN II
Dr. Reviono, dr, Sp.P (K)



WAKIL DEKAN III
Paramasari Dirgahayu, Dr., Ph.D.

Struktur Organisasi Fakultas



Pengelola Program Studi Kedokteran



KEPALA PROGRAM STUDI

S. ANDHI JUSUP, dr. MKes. AIFM



KETUA LAB TUTORIAL KBK

Dr Ida Nurwati, dr., M.Kes.



KETUA SKILLS LAB

Asih Anggraeni, dr., SpOG



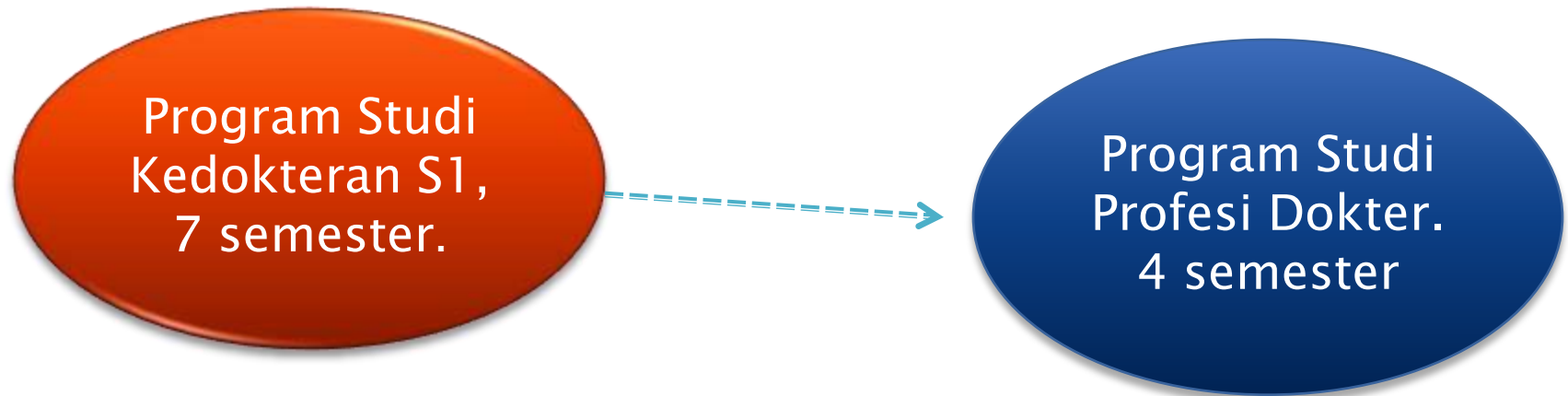
KETUA FIELD LAB.

Siti Ma'rufah, M.Sc. Apt

VISI Prodi Kedokteran

- ▶ Menjadi Prodi Kedokteran Sebagai Pusat Pengembangan IPTEK Kedokteran bereputasi Internasional, yang menghasilkan Sarjana Kedokteran kompeten dan unggul, khususnya **kedokteran komunitas**.

Struktur Kurikulum Pendidikan Dokter FK UNS



- ▶ Kurikulum Prodi Kedokteran disusun berdasar SKDI (Standar Kompetensi Dokter Indonesia)
 - Dilaksanakan dengan pendekatan/ strategi *SPICES* (*Student-centred, Problem-based, Integrated, Community-based, Elective, Systematic/Structured*).

AKTIFITAS PEMBELAJARAN di Prodi kedokteran FK UNS

Pembelajaran Blok
(Diskusi tutorial, praktikum, kuliah),

Pembelajaran skills lab
(Ketrampilan Klinis Laboratorium)

Pembelajaran field lab
(pembelajaran di lapangan)

A. Pembelajaran Blok

1. Diskusi Tutorial


- diskusi kelompok kecil (10–12 mahasiswa) dengan dipandu seorang tutor,
- model pembelajaran yang digunakan PBL (*problem-based learning*), dengan teknik diskusi *seven jump*.



2. Praktikum

- ▶ Praktikum merupakan kegiatan di laboratorium untuk menunjang pencapaian *learning objective* pada ranah kognitif.

3. Kuliah

- Kuliah pengantar
 - Kuliah penunjang
 - Kuliah / diskusi panel
- 



B. Pembelajaran Skills lab

- ▶ Merupakan aktifitas pembelajaran di laboratorium dimana mahasiswa diajarkan tentang keterampilan klinik.
 - Mahasiswa dibagi dalam kelompok kecil 10–12 mhs, dibimbing oleh instruktur terlatih



C. Pembelajaran Field lab

- ▶ Merupakan aktifitas pembelajaran untuk melatih keterampilan kedokteran komunitas yang dilaksanakan di lapangan (puskesmas).



Daftar Mata Kuliah

SMT	KEGIATAN	SKS	JML
	OSMARU : Pengenalan system pembelajaran di FK UNS	-	
I	Blok Budaya Ilmiah (KBK101A)	3	22
	Blok Bioetika & Humaniora (KBK102)	4	
	❖ Workshop Agama		
	❖ Workshop Pancasila		
	❖ Workshop Kewarganegaraan		
	Blok Biologi Molekuler (KBK103)	4	
	Blok Metabolisme, Obat & Nutrisi (KBK104)	4	
	Course Biomedik Dasar (KBK105)	1	
	Skills Lab. Komunikasi (SKILL101B)	0,8	
Skills Lab. Vital Sign (SKILL102B)	0,8		
Skills Lab. Dasar-dasar Pemeriksaan fisik (SKILL103B)	0,8		
Skills Lab. Antropometri (SKILL104B)	0,8		
Rekam Medis (SKILL105B)	0,8		
Field Lab: Program Pemantauan Status Gizi Balita & Anemia Gizi (FIELD101)	2		
SMT	KEGIATAN	SKS	JML
II	Blok Endokrin (KBK201A)	4	22
	Blok Hematologi (KBK202A)	4	
	Blok Immunologi (KBK203A)	4	
	Blok Infeksi & Penyakit Tropis (KBK204A)	4	
	Skills Lab. Anamnesis (SKILL201B)	0,8	
	Skills Lab. Teknik Aseptik dan Sterilisasi (SKILL202B)	0,8	
	Skills Lab. Pemeriksaan Kepala Leher (SKILL203B)	0,8	
	Skills Lab. Pemeriksaan Payudara (SKILL204B)	0,8	
	Skills Lab. Pemeriksaan Abdomen (SKILL205B)	0,8	
Field Lab: Program Imunisasi (FIELD201B)	1		
FieldLab : Program Pemberantasan penyakit Menular: Penyelidikan Epidemiologi (FIELD202B)	1		

SMT	KEGIATAN	SKS	JML
III	Blok Neoplasma (KBK301)	4	22
	Blok Neurologi (KBK302)	4	
	Blok Muskuloskeletal (KBK303)	4	
	Blok Respirasi (KBK304)	4	
	Skills Lab. Pemeriksaan Neurologi (SKILL301B)	0,8	
	Skills Lab. Pemeriksaan Muskuloskeletal (SKILL302B)	0,8	
	Skills Lab. Respirasi (SKILL303B)	0,8	
	Skills Lab. Kardiovaskuler (SKILL304B)	0,8	
Skills Lab. Elektrokardiovaskuler (SKILL305B)	0,8		
Field Lab : Program Penanggulangan Penyakit Tuberkulosis (FIELD301)	2		
SMT	KEGIATAN	SKS	JML
IV	Blok Kardiovaskuler (KBK401)	4	22
	Blok Gastrointestinal (KBK402)	4	
	Blok Urogenital (KBK403)	4	
	Blok Reproduksi (KBK404)	4	
	Skills Lab. Pemeriksaan perianal dan genetalia laki-laki (SKILL401B)	0,8	
	Skills Lab. Pemeriksaan ginekologi dan Pap Smear (SKILL402B)	0,8	
	Skills Lab. Pemeriksaan obstetri (SKILL403B)	0,8	
	Skills Lab. Persalinan normal (SKILL404B)	0,8	
	SkillsLab. Pemeriksaan puerperium dan kontrasepsi (SKILL405B)	0,8	
Field Lab : Penyakit Menular Seksual (PMS) (FIELD401B)	1		
Field Lab : Pembinaan kesehatan reproduksi remaja (FIELD402B)	1		

SMT	KEGIATAN	SKS	JML
V	Blok THT (KBK501)	4	22
	Blok Mata (KBK502)	4	
	Blok Kulit (KBK503)	4	
	Blok Psikiatri (KBK504)	4	
	Skills Lab. Teknik Kateterisasi dan Aspirasi Suprapubik (SKILL501B)	0,8	
	Skills Lab. Pemeriksaan THT (SKILL502B)	0,8	
	Skills Lab. Pemeriksaan Mata (SKILL503B)	0,8	
	Skills Lab. Pemeriksaan kulit (SKILL504B)	0,8	
	Skills Lab. Pemeriksaan psikiatri (SKILL505B)	0,8	
	Field Lab:Survei Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (FIELD501B)	1	
Field Lab:Pembinaan UKS: kesehatan jiwa (NAPZA: Narkotika Psicotropika dan Zat adiktif, gangguan belajar) (FIELD502B)	1		
SMT	KEGIATAN	SKS	JML
VI	Blok Pediatri (KBK601)	4	24
	Blok Geriatri (KBK602)	4	
	Blok Traumatologi (KBK603)	4	
	Blok Kedaruratan Medik (KBK604)	4	
	Kuliah Kerja Nyata (KKN001)	2	
	Skills Lab. Heteroanamnesis dan Pemeriksaan Fisik (SKILL601B)	0,8	
	Skills Lab. Teknik Injeksi (SKILL602B)	0,8	
	Skills Lab. Accident and emergency (SKILL603B)	0,8	
	Skills Lab. Bebat dan Bidai (SKILL604B)	0,8	
	Skills Lab. Bantuan Hidup Dasar dan Triage (SKILL605B)	0,8	
Field Lab: Manajemen Terpadu Balita Sehat (MTBS) (FIELD601B)	1		
Field Lab: Pembinaan posyandu lansia (FIELD602B)	1		

SMT	KEGIATAN	SKS	JML
VII	Blok Kedokteran Komunitas (KBK701A)	3	20
	Blok Pengobatan komplementer (KBK702A)	2	
	Blok Pilihan /Elektif (KBK703...)	2	
	• Blok Gizi Klinik (KBK703D)		
	• Blok Kedokteran Olahraga (KBK703E)		
	• Blok Bioteknologi Kedokteran (KBK703F)		
	• Blok Kedokteran Kerja (KBK703G)		
	SKILLS LAB. KOMUNIKASI KHUSUS : (SKILL701B)	0,8	
	❖ Menyampaikan berita buruk dan Teknik Konseling		
	❖ Komunikasi dengan sejawat dan dengan profesi lain		
SKILLS LAB. BEDAH MINOR (SKILL702B)	0,8		
SKILLS LAB. MANAJEMEN LUKA (SKILL703B)	0,8		
SKILLS LAB. PENULISAN RESEP (SKILL704B)	0,8		
SKILLS LAB. PEMASANGAN INFUS (SKILL705B)	0,8		
Field Lab <i>home visit</i> (FIELD701)	2		
Skripsi (KBK704)	5		
Kursus Metodologi Penelitian (KBK705)	2		
	JUMLAH SKS Sarjana Kedokteran (S.Ked)		154

SISTEM EVALUASI dan PENILAIAN

1. Pembelajaran BLOK

- Komponen nilai terdiri atas :
 - Nilai Tutorial, menggunakan checklist.
 - Nilai Praktikum/ Responsi .
 - Ujian Blok : 80 soal multiple choice.

$$\text{Rumus} = \frac{(6 \times \text{nilai ujian blok}) + (2 \times \text{nilai responsi}) + (2 \times \text{nilai tutorial})}{10}$$

2. Pembelajaran Skills Lab

- sistem ujian OSCE (ujian ketrampilan klinik)

3. Field lab

= nilai Pretes + nilai Postes + (3 nilai lapangan)

5

Rentang Skor (skala 100)	Rentang Nilai (skala 5)	
	Angka	Huruf
≥ 85	4,00	A
80 - 84	3,70	A-
75 - 79	3,30	B+
70 - 74	3,00	B
65 - 69	2,70	C+
60 - 64	2,00	C
55 - 59	1,00	D
<55	0,00	E

Ketentuan Ijin Meninggalkan kegiatan akademik:

- ▶ Ijin hanya diberikan apabila :
 - **Sakit** (disertai Surat Keterangan Dokter).
 - Anggota **keluarga inti meninggal dunia** (disertai bukti tertulis dan surat ijin yang ditandatangani orang tua).
 - **Mhsw YBS Menikah** (dibuktikan dengan undangan dan surat ijin yang ditandatangani orang tua).
 - Menjadi **utusan/wakil** Fakultas/ universitas dalam suatu kegiatan kemahasiswaan (disertai surat ijin dari Kaprodi Kedokteran).

SEMESTER PENDEK (Pembelajaran diantara DUA Semester)

- ▶ Tujuan : mengefektifkan waktu untuk menyelesaikan masa studi.
- ▶ Waktu pelaksanaan : di bulan **Januari**, selama **4 minggu**
- ▶ Materi :
 - **komponen** Blok yang dinyatakan belum kompeten (misal. praktikum atau materi blok).
 - Skills lab dan field lab.

SEMESTER PADAT

- ▶ Semester padat adalah semester yang kegiatannya meliputi materi semester genap dan semester ganjil, yang tidak terjadwalkan di semester reguler.
- ▶ Tujuan : membantu mahasiswa untuk menyelesaikan studinya.
- ▶ Waktu pelaksanaan : sesudah lewat semester VII, di dalam semester reguler yang sedang berlangsung,
- ▶ Jenis kegiatan :

SKRIPSI

- ▶ Tujuan : mahasiswa mampu merencanakan dan melakukan penelitian di bidang kedokteran khususnya dan kesehatan umumnya
- ▶ memenuhi persyaratan dalam meraih gelar kesarjanaan sesuai dengan ketentuan yang diatur dalam Surat Keputusan Rektor UNS Nomor : 177/PT.40.H/I/1992

PEMBIMBING AKADEMIK

- ▶ Membantu mahasiswa mengembangkan potensinya sehingga mahasiswa mampu menyelesaikan masa studinya secara tepat waktu dan memperoleh prestasi akademik yang optimal
- ▶ Tugas Dosen PA : Membantu mahasiswa dalam :
 - menyusun rencana studi per semester
 - memecahkan masalah-masalah akademik dan non akademik .
 - menentukan strategi belajar dan pengembangan potensi.
 - mengevaluasi proses pembelajaran yang telah dilalui
 - mendapatkan konseling apabila diperlukan

EVALUASI Keberhasilan Studi

- ▶ Penilaian keberhasilan tiap akhir semester
 - Meliputi semua topik blok/ketrampilan klinik/laboratorium lapangan yang diambil semester yang bersangkutan.
- ▶ Penilaian keberhasilan studi akhir tahun I (semester II)
 - Minimal capaian 28 sks.
 - Pemberian peringatan tertulis.
- ▶ Penilaian keberhasilan studi akhir tahun II (Semester IV)
 - Minimal capaian 56 SKS
 - Pada akhir tahun kedua keberhasilan studi mahasiswa dinilai untuk menentukan keberlanjutan studi mahasiswa.

- ▶ Penilaian keberhasilan studi akhir tahun III (Semester VI)
 - Minimal capaian 86 sks.
 - Pemberian peringatan tertulis;
- ▶ Penilaian keberhasilan studi akhir tahun IV (Semester VIII)
 - Minimal capaian 86 sks.
 - Untuk menentukan keberlanjutan studi;
- ▶ Penilaian keberhasilan studi akhir tahun V (Semester X)
 - untuk menentukan penyelesaian dan pemberhentian studi (*drop out*);
 - Minimal capaian 150 sks termasuk skripsi dan sejenisnya, serta memenuhi ketentuan:
 - Indeks Prestasi Kumulatif $\geq 3,00$;
 - Tidak ada nilai < 70 atau di bawah B.
 - Telah lulus ujian skripsi.
 - Pemberhentian studi (*drop out*) sebagaimana dimaksud huruf a dilakukan apabila mahasiswa tidak memenuhi ketentuan huruf b.

Ujian Komprehensif

- ▶ Tujuan ujian komprehensif : mahasiswa mampu mengintegrasikan pengetahuan yang telah diperoleh dari blok, skills lab dan field lab,
- ▶ Ujian komprehensif terdiri atas
 - ujian OSCE
 - ujian tulis (CBT).
- ▶ Diselenggarakan setelah mahasiswa menyelesaikan tahap pendidikan sarjana kedokteran, sebagai syarat melanjutkan ke jenjang studi berikutnya (prodi profesi dokter).

SIAKAD

(Sistem Informasi Akademik)

- ▶ Semua kegiatan mahasiswa (data mahasiswa, rencana Studi, kegiatan, hasil akademik) terekam dengan baik terstruktur dalam SIAKAD (Sistem Informasi Akademik).
- ▶ Dapat diakses oleh
 - Mahasiswa
 - Orang tua/wali mahasiswa.



Kegiatan Kemahasiswaan

Prodi kedokteran FK UNS
Oktober 2016

Tujuan Kegiatan Kemahasiswaan

- ▶ Mengembangkan diri mahasiswa sesuai potensi, minat, dan bakat.
- ▶ Menciptakan mahasiswa unggul yang memiliki keseimbangan kecerdasan intelektual, emosional, spiritual, estetika dan kinestetik..... Pendidikan berkarakter.
- ▶ Meningkatkan daya saing lulusan di bursa kerja nasional, regional, maupun internasional.

- ▶ Kegiatan ekstrakurikuler diarahkan untuk memberdayakan mahasiswa melalui pengembangan SOFT SKILLS
 - Communication skills
 - Leadership skills
 - Relationship building
 - Motivation skills
 - Self-marketing skills
 - Stress management skills
 - Time management skills
 - Accelerated learning techniques dsb.
- ▶ Hardskill dan softskill yang seimbang dapat menumbuhkan jiwa/pribadi yang berkualitas.

UKM	Kegiatan
Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM)	Merupakan UKM yang aktif dalam penyaluran aspirasi mahasiswa dan pengembangan sumber daya mahasiswa FKUNS.
Himpunan Mahasiswa Pendidikan Dokter (HMPD)	Merupakan UKM yang aktif dalam penyaluran aspirasi mahasiswa dan pengembangan sumber daya mahasiswa Program Studi Kedokteran FK UNS. HMPD memiliki empat bidang kegiatan: Kastrad yang bergerak dalam bidang kajian strategis dan advokasi, Pendpro yang bergerak dalam bidang kajian pendidikan profesi, PSDM yang bergerak dalam bidang pengembangan sumber daya mahasiswa, dan KIK yang bergerak dalam bidang kesekretariatan, informasi, dan komunikasi.
Dewan Mahasiswa (DEMA)	Merupakan UKM yang juga berperan dalam menyalurkan aspirasi mahasiswa dan memantau kegiatan BEM. Setiap kegiatan dan kebijakan BEM juga dipertanggungjawabkan kepada DEMA.
ERYTHRO	Merupakan UKM untuk mengembangkan minat dan bakat mahasiswa di bidang Penulisan/Pers Mahasiswa.

Sentra Kegiatan Islam (SKI)	Merupakan UKM untuk mengembangkan bidang kerohanian agama Islam bagi mahasiswa FK UNS.
Perhimpunan Mahasiswa Kristen (PMK)	Merupakan UKM untuk mengembangkan bidang kerohanian agama Kristen,
Keluarga Mahasiswa Katholik (KMK)	Merupakan UKM untuk mengembangkan bidang kerohanian agama Katholik,
Kastrat de Geneeskunde	Merupakan UKM untuk mengembangkan minat dan bakat mahasiswa di bidang Penalaran.
VAGUS	Merupakan UKM untuk mengembangkan minat dan bakat mahasiswa di bidang Pecinta Alam.
SCARTA	Merupakan UKM untuk mengembangkan minat dan bakat mahasiswa di bidang seni.
Cadavers	Merupakan UKM untuk mengembangkan minat dan bakat mahasiswa di bidang Olahraga Basket.
Medical Football Club (MFC)	Merupakan UKM untuk mengembangkan minat dan bakat mahasiswa di bidang Olahraga Sepakbola.

Photo kegiatan kemahasiswaan



Prodi Kedokteran FK UNS

- ▶ Web : prodikedokteran.fk.uns.ac.id
- ▶ Email : prodikedokteran@fk.uns.ac.id
- ▶ No telepon : (0271) 630755

TERIMA KASIH

