



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
LABORATORIUM TERPADU FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI: - INFORMATIKA (SI) - TEKNIK INDUSTRI (SI) - TEKNIK MESIN (SI) - TEKNIK ELEKTRO (SI)
- TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (SI) - AGROTEKNOLOGI (SI) - TEKNIK SIPIL (SI)

TATA TERTIB PRAKTIKUM TEKNIK MESIN

1. Mahasiswa hadir tepat waktu
2. Mahasiswa kelas B (sore) bisa menghubungi Asisten Lab untuk memastikan jam Praktikum setelah selesai perkuliahan
3. Mahasiswa **tidak diperkenankan bolos kuliah** demi mengikuti praktikum
4. Mahasiswa wajib memakai seragam praktikum dari Lab Mesin
5. Mahasiswa yang tidak memakai seragam praktikum wajib meminjam seragam lab dan dikenakan biaya Rp. 15.000 (diserahkan Asisten Lab)
6. Mahasiswa diperkenankan **pindah jadwal praktikum** sesuai jadwal yang ada (tidak ada praktikum diluar jadwal)
7. Mahasiswa terkendala sakit/ shif kerja dan kegiatan urgent melampirkan surat keterangan **pindah jadwal praktikum**
8. Mahasiswa **pindah jadwal praktikum** tanpa keterangan jelas wajib membayar denda (menghubungi laboran)

PENYUSUNAN LAPORAN PRAKTIKUM

1. Deadline Penyelesaian Laporan Kelas Pagi H+7 setelah praktikum berakhir (Kelas malam menyesuaikan Asisten Lab.)
2. Mahasiswa ACC Laboran lebih dari 2 minggu dikenakan denda
3. Jadwal Asitensi Kelas Pagi : Setelah Matkul berakhir - 17.00 WIB
4. Jadwal Asitensi Kelas Sore : Setelah Matkul berakhir - 22.00 WIB

TATA CARA PINDAH JADWAL PRAKTIKUM

1. Syarat pindah jadwal praktikum:
 - Terkendala shift kerja
 - Sakit
 - Urusan urgent mendadak
2. Cetak formulir pindah jadwal praktikum
 - Masuk web mesin (mesin.umsida.ac.id)
 - Klik Menu Dokumen> Dokumen Akademik
 - Unduh dokumen nomor 4

4 | Formulir Pindah Gelombang Praktikum



3. Isi formulir tersebut beserta surat keterangan pendukung (surat shift dari perusahaan/ Surat sakit dan sejenisnya), serahkan kepada Asisten Lab



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

LABORATORIUM TERPADU FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI: - INFORMATIKA (SI) - TEKNIK INDUSTRI (SI) - TEKNIK MESIN (SI) - TEKNIK ELEKTRO (SI)
- TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (SI) - AGROTEKNOLOGI (SI) - TEKNIK SIPIL (SI)

TUGAS TAMBAHAN PRAKTIKUM MEKANIKA FLUIDA

Lampirkan jawaban tugas berikut pada laporan praktikum anda secara individu dengan cara tulis tangan pada lembar tulis yang disediakan di web mesin (minimal 2 halaman) :

1. Jelaskan apa yang dimaksud dengan Teori Bernoulli?
2. Jelaskan apa saja tujuan praktikum Bernoulli?
3. Jelaskan fungsi pipa venturi pada Teori Bernoulli!
4. Jelaskan Langkah-langkah praktikum Bernoulli yang anda laksanakan!
5. Jelaskan Kesimpulan praktikum Bernoulli yang anda laksanakan!

JADWAL PRAKTIKUM MEKANIKA FLUIDA LANJUT
PRODI TEKNIK MESIN FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
SEMESTER GENAP 2025-2026

RUANGAN :		GEDUNG LAB CENTER LANTAI 2						
GELOMBANG 1								
NO	NIM	NAMA MAHASISWA	SMT	KELAS	KLP	JADWAL		
						SESI 1	TANGGAL	
1	201020200007	NAUFAL MAHSA RAMADHAN	4	A1	1	12.30-16.00	Jum'at, 24/04/2026	
2	241020200013	RIZAL ALFARIZI	4	A1	1	Modul 1 Teorema Bernoulli		
3	241020200014	M.NAYAKA FARREL ZACKY	4	A1	1			
4	241020200015	MOHAMMAD IDHAM MA`RUF	4	A1	1			
5	241020200018	RIZKY ANGGARA PRASETYO	4	A1	1			
6	241020200021	ADITYA INDRA PRATAMA	4	A1	2	Dosen Pengampu :		
7	241020200023	MUHAMMAD RIJAL ISYRAQI	4	A1	2	Ali Akbar, ST. MT		
8	241020200025	MUKHAMAD DHIYA` USSYAM	4	A1	2			
9	241020200026	RIVAN NAUFAL AFLAH	4	A1	2			
10	241020200027	M TITO AFianto	4	A1	2			
11	241020200008	ENDRINA YUMA FEBRIANCHA	4	A1	2			
12	241020200028	ACHMAD SANDI RAUSYAN	4	A1	3			
13	241020200029	DHALUK RAMADHAN	4	A1	3			
14	241020200030	RIDWAN YASIN	4	A1	3			
15	241020200033	RYAN PRASETYO CHINTAMA	4	A1	3			
16	241020200038	RADITYA ALIF PRATAMA	4	A1	3			
GELOMBANG 2								
NO	NIM	NAMA MAHASISWA	SMT	KELAS	KLP	JADWAL		
						SESI 1	TANGGAL	
17	241020200041	MUHAMMAD YUNAN TAUFIQ	4	A1	4	12.30-16.00	Senin, 27/04/2026	
18	241020200043	RIDHO GUSVIANORO	4	A1	4	Modul 1 Teorema Bernoulli		
19	241020200044	ABDULLAH NASHIKH `ULWAN	4	A1	4			
20	241020200048	MOCHAMMAD SHAUQI AN AMI	4	A1	4			
21	241020200049	AGHESA NABIL RAFIF	4	A1	4			
22	241020200050	DWI RAHMATTIO	4	A1	5	Dosen Pengampu :		
23	241020200052	RADITYA BAYU ATMOJO	4	A1	5	Ali Akbar, ST. MT		
24	241020200054	ACHMAD KUNCORO SETIAWAN	4	A1	5			
25	241020200055	M. RAMA ARDIANTO	4	A1	5			

26	241020200057	ACHMAD ARDIANSYAH ROZANUL FIKRI	4	A1	5				
27	241020200063	ARIL EKA SAPUTRA	4	A1	6				
28	241020200067	MOCHAMAD WINGKY REHANSYAH	4	A1	6				
29	241020200074	DAVID FERDIAN PRADANA	4	A1	6				
30	241020200083	MUHAMMAD HAEKAL MALIKUL ISLAMI	4	A1	6				
31	241020200085	MOCH. FERDIAN NASRULLAH	4	A1	6				

GELOMBANG 3

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	SMT	KELAS	KLP	JADWAL			
						SESI 1	TANGGAL		
32	241020200003	MUHAMMAD RANGGA ALIF FIRDAUS	4	A2	7	12.30-16.00	Selasa, 28/04/2026		
33	241020200076	MUHAMMAD NAQYB	4	A2	7	Modul 1 Teorema Bernoulli			
34	241020200069	MUKHAMAD SUSILO	4	A2	7				
35	241020200071	M. BUDI SANTOSO	4	A2	7				
36	241020200072	MUHAMMAD DWI NUR JAYANI	4	A2	7				
37	241020200046	YOLA JANUARISCA	4	A2	8	Dosen Pengampu :			
38	241020200077	TITO MUHAMMAD FADHIL	4	A2	8	Ali Akbar, ST. MT			
39	241020200079	MUHAMMAD MUHSIN HIDAYATULLAH	4	A2	8				
40	241020200080	ALFIN HIDAYAT KURNIAWAN	4	A2	8				
41	241020200082	GALEA RAMBU NADA	4	A2	9				
42	241020200084	REZA KANAYA LUTOVA	4	A2	9				
43	241020200090	GALANG AMRULLOH	4	A2	9				
44	241020200092	MUHAMMAD AL-FATTAH UDA`A	4	A2	9				

GELOMBANG 4

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	SMT	KELAS	KLP	JADWAL			
						SESI 1	TANGGAL		
45	241020200094	MUHAMMAD HAMDAN YUWAFI	4	A2	10	12.30-16.00	Rabu, 29/04/2026		
46	241020200095	MUHAMAD RISKY AFANDI	4	A2	10	Modul 1 Teorema Bernoulli			
47	241020200097	SURYA ARIF SYARIFUDIN	4	A2	10				
48	241020200098	USTADZI SIROJUL MUHSINIIN	4	A2	10				
49	241020200099	HIKMAL NUR MUCHLISON	4	A2	10				
50	241020200100	REIHAN ABDI INDRAHIMAWAN	4	A2	11	Dosen Pengampu :			
51	241020200101	MOCH FEBRI AFRIYANTO	4	A2	11	Ali Akbar, ST. MT			
52	241020200104	MOCHAMAD FIRMAN DWI ARIFQI	4	A2	11				
53	241020200105	ALFITO ARGY PAMBUDI	4	A2	11				
54	241020200106	ADIVENTO ANTONIO BOAVIDA FREITAS	4	A2	11				

GELOMBANG 5

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	SMT	KELAS	KLP	JADWAL			
						SESI 1	TANGGAL		

55	241020200001	RAFI NAUFAL ABDULLAH	4	B1	12	Selesai Kuliah	Jum'at, 24/04/2026
56	241020200002	MUHAMAD ARIFIN	4	B1	12	Modul 1 Teorema Bernoulli	
57	241020200007	AZRIL DYLAN FERNANDI	4	B1	12		
58	241020200009	RADITYA KRISNA NUGROHO	4	B1	12		
59	241020200010	MOHAMMAD ZAGAR NASRULLAH ADITZ	4	B1	12		
60	241020200016	RAFFY YUDHISTIRA	4	B1	13	Dosen Pengampu :	
61	241020200019	ARIS SAPUTRA	4	B1	13	Ali Akbar, ST. MT	
62	241020200020	SYAFI WAHIDI SYAIFULLOH	4	B1	13		
63	241020200035	MUHAMMAD AUDI HARIS ALKIRAM	4	B1	13		
64	241020200036	IFTACH JUNIARTO FITRAH	4	B1	13		
65	241020200037	AMRULLOH TRISNA KHUSNUT TORIQ	4	B1	14		
66	241020200040	RIZAL RAMADHANI	4	B1	14		
67	241020200042	MUHAMMAD RIZKY RESILADO	4	B1	14		
68	241020200047	JOKO SANTOSO WAHYU CANDRA DINATA	4	B1	14		
69	241020200051	HASYIM FACHRIS MAULIDI AL MUFASSIRI	4	B1	14		

GELOMBANG 6

NO	NIM	NAMA MAHASISWA	SMT	KELAS	KLP	JADWAL	
						SESI 1	TANGGAL
70	241020200062	MUCHAMMAD IFAN AFANDI	4	B1	15	Selesai Kuliah	Senin, 27/04/2026
71	241020200070	RISALAH GIRI ALMALIKI	4	B1	15	Modul 1 Teorema Bernoulli	
72	241020200073	ADINDA EKA PUTRI	4	B1	15		
73	241020200089	MUHAMMAD TEGAR SATRIA YUDA	4	B1	15		
74	241020200031	SALMAN AL FARISI	4	B1	15		
75	241020200091	M. RONALDO	4	B1	16	Dosen Pengampu :	
76	241020200102	TAZAKKA MAIWA PUTRA	4	B1	16	Ali Akbar, ST. MT	
77	241020200103	NANDA DIAN SAPUTRA	4	B1	16		
78	251020200027	DICKY FAHMI ARDIANSYAH	4	B1	16		
79	251020200051	AHMAD ARIYANTO	4	B1	16		
80	241020200061	AIDELWIS ARYA DIPANGGA	4	B1	16		

NO	NIM	ASISTEN PRAKTIKUM	NO HP	Kelompok
1	231020200036	MUHAMMAD ARYA NANDA ULUL AZMI	0812-1807-4949	1,2,3,4,5,6, 14,15
2	231020200046	ANGGER SETA PANDEGA	089677647289	7,8,9,10,11, 16
3	231020200009	DIMAS ADI SURYANTO	0815-5544-8408	12,13



Sidoarjo, 06 April 2026
Laboran Teknik Mesin

