



UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510

021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248

Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

**SURAT TUGAS****No. 6848/ST-Mengajar/Genap/FT/UEU/III/2023**

Berdasarkan Surat Kesiediaan Mengajar Dosen (terlampir), maka DEKAN/Kepala Fakultas Teknik, memberikan tugas kepada :

Nama : Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT  
 No. Dosen / NIP : 6848 / 211080436  
 NIDN / NIDK : 0302046805  
 Jabatan Akademik : Lektor (300)  
 Alamat : KOMP HANKAM NO 15 JL KUSUMA HIDAYAT RT.4 RW.2

Untuk mengajar pada Semester Genap 2022 - 2023 yang berlangsung dari tanggal 20 Maret 2023 sampai dengan tanggal 5 Agustus 2023 untuk mata kuliah:

No.	MATA KULIAH	SKS	SEKSI	BASIS
1	IND111 Matematika 1	3	EU20H	Paralel/Reguler-2 Jakarta
2	IND113 Statistik 1	3	EU01H	Reguler-1 Jakarta
3	IND326 Six Sigma	3	EU01H	Reguler-1 Jakarta
4	IND113 Statistik 1	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Bekasi
5	IND315 Penelitian Operasional 2	3	EU301	Paralel/Reguler-2 Tangerang
6	IND124 Fisika 2	3	CR301	Paralel/Reguler-2 Tangerang
7	IND313 Pemodelan Sistem	3	EU201	Paralel/Reguler-2 Jakarta

Dengan Hak dan Tanggung Jawab sebagai berikut :

1. Menyusun Rencana Pembelajaran Semester (RPS) yang ditetapkan oleh Fakultas/Program Studi sebelum perkuliahan dimulai dalam bentuk yang telah ditetapkan oleh Universitas;
2. Membuat bahan kuliah/praktikum berbasis konsep untuk 14 kali pertemuan dan di upload pada web pembelajaran Universitas Esa Unggul yaitu untuk bahan pembelajaran (teori) di <https://siakad.esaunggul.ac.id> dan modul kuliah praktikum di Repository Perpustakaan Universitas Esa Unggul <http://digilib.esaunggul.ac.id/>;
3. Menghadiri dan memberikan bahan kuliah/praktek pada kegiatan perkuliahan/praktikum tepat waktu sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan;
4. Memotivasi mahasiswa untuk mempelajari bahan kuliah yang diberikan dan bahan lain dari perpustakaan;
5. Melakukan evaluasi keberhasilan mahasiswa secara objektif melalui pemberian tugas-tugas sesuai dengan kebutuhan mata kuliah yang diajarkan dan ujian tengah/akhir semester;
6. Menerima honor sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Yayasan Pendidikan Kemala Bangsa/Universitas Esa Unggul berdasarkan persyaratan dan kualifikasi yang dimiliki;

Demikian Surat Tugas ini diberikan untuk dilaksanakan sebaik-baiknya.

Jakarta, 1 Maret 2023

Dekan/Kepala Fakultas Teknik



**Ir. Roesfiansjah Rasjidin, M.T., Ph.D.**

NIP. 201050167

## Menu

Peserta

Jurnal (Riwayat)

**Nama Mata Kuliah** : Six Sigma **Dosen** : Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT (6848)  
**Kode MK dan Kelas** : IND326 EU01H  
**Jadwal dan Ruang** : Senin, 10:00 - 12:30 (R315(H))  
**Jumlah Mahasiswa** : 9  
**Semester** : SEMESTER GENAP 2022 - 2023

## Perencanaan Jurnal Perkuliahan



Pertemuan ke / Kelompok	Rencana Perkuliahan						Realisasi Perkuliahan			Option	
	Tanggal/Jam	Dosen/Ruang	Jenis	Peserta	Rencana Materi Perkuliahan	Pelaksanaan	Materi/Kegiatan	Catatan Dosen	Status	Gen. Honor	Realisasi
1/1	Senin, 20 Mar 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	3	Pengantar dan Konsep Six Sigma: Statistical Review	Hybrid	Pengantar dan Konsep Six Sigma: Statistical Review		Selesai	✓	<a href="#">🔗</a>
2/1	Senin, 27 Mar 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	8	The DMAIC Model	Hybrid	The DMAIC Model	The DMAIC Model	Selesai	✓	<a href="#">🔗</a>
3/1	Senin, 3 Apr 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	6	Define Phase	Hybrid	Define Phase	Define Phase	Selesai	✓	<a href="#">🔗</a>
4/1	Senin, 10 Apr 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	7	Measure Phase	Hybrid	Measure Phase (MSA tools)	Measure Phase (MSA tools)	Selesai	✓	<a href="#">🔗</a>
5/1	Senin, 17 Apr 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	5	Measure Phase: SPC (Statistical Process Control)	Hybrid	Measure Phase: SPC (Statistical Process Control)		Selesai	✓	<a href="#">🔗</a>
6/1	Senin, 8 Mei 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	7	Measure Phase: Capability Analysis	Hybrid	Measure Phase: Capability Analysis	Measure Phase: Capability Analysis	Selesai	✓	<a href="#">🔗</a>
7/1	Senin, 15 Mei 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	5	Measure Phase: Fishbone Diagram	Hybrid	Measure Phase: Fishbone Diagram	Measure Phase: Fishbone Diagram	Selesai	✓	<a href="#">🔗</a>
8/1	Senin, 5 Jun 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	6	SPC: Variation or Variability	Hybrid	SPC: Variation or Variability	SPC: Variation or Variability	Selesai	✓	<a href="#">🔗</a>
9/1	Senin, 12 Jun 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	7	Design of Experiment	Hybrid	Desain Eksperimen	Desain Eksperimen	Selesai	✓	<a href="#">🔗</a>
10/1	Senin, 19 Jun 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr. ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	2	DMAIC: Improve Phase	Hybrid	DMAIC: Improve Phase	DMAIC: Improve Phase	Selesai	✓	<a href="#">🔗</a>

11/1	Senin, 26 Jun 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	7	Control Phase - SPC	Hybrid	Control Phase - SPC	Control Phase - SPC	Selesai ✓	<a href="#">🔗</a>
12/1	Senin, 3 Jul 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	7	Contonous Improvement	Hybrid	Contonous Improvement		Selesai ✓	<a href="#">🔗</a>
13/1	Senin, 10 Jul 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	7	Lean Six Sigma	Hybrid	LEAN SIX SIGMA	LEAN SIX SIGMA	Selesai ✓	<a href="#">🔗</a>
14/1	Senin, 17 Jul 2023 10:00 - 12:30	6848 - Dr ARIEF SUWANDI , ST, MT Ruang : R315(H)	Teori	7	Project Report (Siklus Six Sigma)	Hybrid	Project Report (Siklus Six Sigma)	Project Report (Siklus Six Sigma)	Selesai ✓	<a href="#">🔗</a>





UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
 FAKULTAS TEKNIK  
 Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510  
 021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248  
 Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

**NILAI AKHIR**  
**Semester Genap 2022 - 2023**

**Kode** : IND326 **Kelas** : EU01H **Dosen** : Dr. ARIEF SUWANDI, ST, MT  
**Matakuliah** : Six Sigma  
**Prodi** : Teknik Industri

No	NIM	Nama Mahasiswa	absensi	quizonline	UTS	UAS	tugas	NA	Nilai Akhir	
			10 %	10 %	30 %	40 %	10 %		Angka	Huruf
1	20180201027	Wanda Dwiky Mukti	78,57	31,43	73	75	75	70,4	3,00	B
2	20190201016	Rafi Hibatullah	71,43	0	75	75	75	67,14	2,70	B-
3	20190201020	Prassy Medio Rahardjo	85,71	32,86	75	75	75	71,86	3,00	B
4	20200201001	Kiki Aminullah Triyanto	85,71	78,57	75	75	75	76,43	3,30	B+
5	20200201006	Alfiansyah Al Razid	78,57	12,86	70	73	75	66,84	2,70	B-
6	20200201010	Bayu Kristian Setiadi	92,86	65,71	70	75	75	74,36	3,30	B+
7	20200201017	Mohamad Mulya Anggraena	100	67,14	75	75	75	76,71	3,30	B+
8	20200201022	Muhammad Rian Arinansyah	0	0	0	0	0	0,00	0,00	E
9	20210201096	Harit Altaf Bajwa	92,86	45,71	75	77	75	74,66	3,30	B+

Ket: PF = Performance TGS = Tugas

Saya menyatakan bahwa nilai yang tercetak di atas adalah BENAR dan dapat dipertanggungjawabkan. Dengan ini saya menetapkan bahwa nilai tersebut SAH dan merupakan NILAI AKHIR.

Mengetahui,

Ketua Program Studi

**Dr. ARIEF SUWANDI, ST, MT**

NIP. 211080436

Jakarta, ...21 Agustus 2023.....

Dosen Pembina / Pengawas,

**Dr. ARIEF SUWANDI, ST, MT**

NIP. 6848