

**DAFTAR MATA KULIAH
SEMESTER GANJIL (PTA) 2022/2023
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS GUNADARMA**

Jenjang / Jurusan : S1 / TEKNIK INDUSTRI
KELAS : 1ID01 s/d 1ID05 (Pagi – Depok)
1ID06 s/d 1ID07 (Pagi – Kalimantan)
1ID08 s/d 1ID09 (Pagi – Karawaci)

| NO. | MATA KULIAH | KODE | SKS | KETERANGAN | |
|-----|---|----------|-----|------------|--|
| 1 | Bahasa Indonesia | PP043212 | 2 | W | Baru Tata Tulis dan Komunikasi Ilmiah |
| 2 | Kimia Dasar | IT043203 | 2 | W | |
| 3 | Fisika Dasar 1 | IT043205 | 2 | W | |
| 4 | Praktikum Fisika 1 | IT043109 | 1 | W | |
| 5 | Menggambar Teknik | IT043208 | 2 | W | Sebelumnya 3 SKS |
| 6 | Praktikum Menggambar Teknik | IT043157 | 1 | W | Baru |
| 7 | Dasar Komputer dan Pemrograman | IT043254 | 2 | W | |
| 8 | Praktikum Dasar Komputer dan Pemrograman | IT043155 | 1 | W | |
| 9 | Pengantar Teknik Industri * | IT043207 | 2 | UU | |
| 10 | Matematika Dasar | AK043360 | 3 | W | Baru Logika Matematika |
| | | | 18 | | |

- # : Mata Kuliah Softskill
 * : Mata Kuliah Ujian Utama
 ** : Mata Kuliah Praktikum Penunjang (Mata Kuliah ini **wajib** diikuti dengan praktikumnya)
 *** : PP000201 Agama Islam, PP000202 Agama Kristen, PP000203 Agama Katholik,
 PP000204 Agama Hindu, PP000205 Agama Budha

**KELAS : 2ID01 s/d 2ID05 (Pagi – Depok)
2ID06 s/d 2ID07 (Pagi – Kalimalang)
2ID08 s/d 2ID09 (Pagi – Karawaci)**

| NO. | MATA KULIAH | KODE | SKS | KETERANGAN | |
|-----|---------------------------------------|----------|-----|------------|------------------------------------|
| 1 | Pendidikan Pancasila * | PP000206 | 2 | UU | |
| 2 | Pengantar Ilmu Ekonomi | IT043202 | 2 | W | |
| 3 | Kalkulus 2 | IT043314 | 3 | W | |
| 4 | Matriks dan Ruang Vektor | IT043331 | 3 | W | |
| 5 | Statistika Infrensia */** | IT043258 | 2 | UU | Baru Statistika Industri |
| 6 | Penelitian Operasional * | IT043351 | 3 | UU | |
| 7 | Sistem Informasi Manufaktur | AK043222 | 2 | W | Sebelumnya 3 SKS |
| 8 | Praktikum Sistem Informasi Manufaktur | AK043161 | 1 | W | Baru |
| | | | 18 | | |

**KELAS : 3ID01 s/d 3ID05 (Pagi – Depok)
3ID06 s/d 3ID07 (Pagi – Kalimalang)
3ID08 s/d 3ID09 (Pagi – Karawaci)**

| NO. | MATA KULIAH | KODE | SKS | KETERANGAN | |
|-----|---|----------|-----|------------|--|
| 1 | Analisis dan Estimasi Biaya | IT043238 | 2 | W | |
| 2 | Material Teknik * | IT043247 | 2 | UU | |
| 3 | Metode Stokastik | IT043339 | 3 | W | |
| 4 | Metode Penelitian | AK043210 | 2 | W | |
| 5 | Perancangan Sistem Kerja dan Ergonomi | AK043203 | 2 | W | |
| 6 | Teknik Keselamatan dan Kesehatan Kerja | AK043226 | 2 | W | |
| 7 | Praktikum Perancangan Teknik Industri 2 | AK043246 | 2 | W | |
| 8 | Perencanaan dan Pengendalian Produksi * | AK043304 | 3 | UU | |
| | | | 18 | | |

- # : Mata Kuliah Softskill
 * : Mata Kuliah Ujian Utama
 ** : Mata Kuliah Praktikum Penunjang (Mata Kuliah ini **wajib** diikuti dengan praktikumnya)
 *** : PP000201 Agama Islam, PP000202 Agama Kristen, PP000203 Agama Katholik, PP000204 Agama Hindu, PP000205 Agama Budha

KELAS : 4ID01 s/d 4ID05 (Pagi – Depok)
4ID06 s/d 4ID08 (Pagi – Kalimalang)
4ID10 s/d 4ID11 (Pagi – Karawaci)

| NO. | MATA KULIAH | KODE | SKS | KETERANGAN | |
|-----|--|----------|-----|------------|--|
| 1 | Etika Profesi | PB043206 | 2 | W | |
| 2 | Perancangan Tata Letak Fasilitas * | AK043244 | 2 | UU | |
| 3 | Praktikum Perancangan Tata Letak Fasilitas | AK043120 | 1 | W | Baru Praktikum Perancangan Teknik Industri 4 |
| 4 | Analisis Rantai Pasok | AK043245 | 2 | W | |
| 5 | Pengendalian dan Penjaminan Mutu * | AK043341 | 3 | UU | Sebelumnya 2 SKS |
| 6 | Analisis dan Perancangan Perusahaan * | AK043359 | 3 | UU | |
| 7 | Simulasi Sistem | AK043363 | 3 | W | Baru |
| 8 | Rekayasa Mutu | AK043252 | 2 | P | |
| 9 | Robotika Cerdas | IT000207 | 2 | W | Team Teaching |
| 10 | Praktikum Robotika Cerdas | IT000108 | 1 | W | Team Teaching |
| | | | 21 | | |

KELAS : 4ID09 (Malam - Kalimalang)

| NO. | MATA KULIAH | KODE | SKS | KETERANGAN | |
|-----|--|----------|-----|------------|--|
| 1 | Etika Profesi | PB043206 | 2 | W | |
| 2 | Perancangan Tata Letak Fasilitas * | AK043244 | 2 | UU | |
| 3 | Praktikum Perancangan Tata Letak Fasilitas | AK043120 | 1 | W | Baru Praktikum Perancangan Teknik Industri 4 |
| 4 | Analisis Rantai Pasok | AK043245 | 2 | W | |
| 5 | Pengendalian dan Penjaminan Mutu * | AK043341 | 3 | UU | Sebelumnya 2 SKS |
| 6 | Analisis dan Perancangan Perusahaan * | AK043359 | 3 | UU | |
| 7 | Simulasi Sistem | AK043363 | 3 | W | Baru |
| 8 | Rekayasa Mutu | AK043252 | 2 | P | |
| 9 | Robotika Cerdas | IT000207 | 2 | W | Team Teaching |
| 10 | Praktikum Robotika Cerdas | IT000108 | 1 | W | Team Teaching |
| | | | 21 | | |

: Mata Kuliah Softskill

* : Mata Kuliah Ujian Utama

** : Mata Kuliah Praktikum Penunjang (Mata Kuliah ini **wajib** diikuti dengan praktikumnya)

*** : PP000201 Agama Islam, PP000202 Agama Kristen, PP000203 Agama Katholik, PP000204 Agama Hindu, PP000205 Agama Budha