

## Universitas Jenderal Achmad Yani Fakultas Teknologi Manufaktur Magister Manajemen Teknologi

Jl. Terusan Jenderal Gatot Subroto, PO BOX 807 Bandung, 40285 Jawa Barat TLP/FAX. 7320927,7312741-107 & 7309433



## Kurikulum Program Studi Magister Manajemen Teknologi Universitas Jenderal Achmad Yani

Kurikulum Program Studi Magister Manajemen Teknologi (MMT) UNJANI digunakan sebagai petunjuk kegiatan pembelajaran, yang terdiri atas sekumpulan mata kuliah yang dillengkapi dengan penjelasan mata kuliah, silabus materi kuliah, rencana pembelajaran, serta evaluasi hasil pembelajaran. Mata kuliah yang disajikan dalam struktur kurikulum dirancang untuk memberikan keleluasaan kepada mahasiswa dalam memperluas pengetahuan dan memperdalam kajian sesuai dengan minat mahasiswa serta untuk mendukung pencapaian kompetensi lulusan.

Mata kuliah dalam struktur kurikulum disusun dengan menggunakan model seri dengan melihat keterkaitan dan prasyarat setiap mata kuliah. Kelompok kuliah wajib inti terdiri atas 12 (dua belas) mata kuliah, mata kuliah wajib intitusional terdiri atas 10 (sepuluh) mata kuliah yang berisi mata kuliah pendukung untuk mencapai kompetensi pendukung. Sementara kelompok mata kuliah pilihan terdiri atas 2 (dua) mata kuliah. Susunan mata kuliah Program Studi Magister Manajemen Teknologi (MMT) baik yang berkonsentrasi pada Manajemen Proyek maupun Manajemen Rantai Pasok, dapat dilihat berdasarkan urutan mata kuliah per semester pada tabel 1.1 dan tabel 1.2 di bawah ini.

Tabel 1.1. Daftar Mata Kuliah Per Semester (Konsentrasi Manajemen Proyek)

| Semester | Kode Mata Kuliah | Nama Mata Kuliah                   | Bobot<br>SKS |
|----------|------------------|------------------------------------|--------------|
|          | MP-111           | Pemodelan Sistem                   | 3            |
|          | MP-112           | Manajemen Teknologi dan Informasi  | 3            |
| I        | MP-113           | Analisis Multivariat               | 2            |
|          | MP-114           | Manajemen Sumber Daya Manusia      | 2            |
|          | Total SKS        |                                    | 10           |
|          | MP-121           | Sistem Akuntansi Proyek            | 3            |
|          | MP-122           | Teori Manajemen dan Organisasi     | 3            |
| II       | MP-123           | Manajemen Pengadaan dan Kontrak    | 2            |
|          | MP-124           | Manajemen Kualitas                 | 2            |
|          | Total SKS        |                                    | 10           |
| 111      | MP-211           | Manajemen Research and Development | 3            |
| III      | MP-212           | Manajemen Proyek                   | 3            |



## Universitas Jenderal Achmad Yani Fakultas Teknologi Manufaktur Magister Manajemen Teknologi

Jl. Terusan Jenderal Gatot Subroto, PO BOX 807 Bandung, 40285 Jawa Barat TLP/FAX. 7320927,7312741-107 & 7309433



| Semester | Kode Mata Kuliah | Nama Mata Kuliah      | Bobot<br>SKS |
|----------|------------------|-----------------------|--------------|
|          | MP-2xx           | Mata Kuliah Pilihan 1 | 2            |
|          |                  | Total SKS             | 8            |
|          | MP-2xx           | Mata kuliah pilihan 2 | 2            |
| IV       | MP-201           | Tesis                 | 6            |
|          | Total SKS        |                       | 8            |
|          | T                | otal SKS Keseluruhan  | 36           |

Mata kuliah pilihan yang berkonsentrasi pada manajemen proyek, terdiri dari mata kuliah sebagai berikut:

- 1. Manajemen Proyek Militer
- 2. Etika Bisnis
- 3. Analisis Investasi Proyek
- 4. Manajemen Risiko
- 5. Manajemen Keuangan

Kemudian, mata kuliah per semester untuk konsentrasi manajemen rantai pasok dapat dilihat pada table di bawah ini.

Tabel 1.2. Daftar Mata Kuliah Per Semester (Konsentrasi Manajemen Rantai Pasok)

| Semester | Kode Mata Kuliah | Nama Mata Kuliah                     | Bobot<br>SKS |
|----------|------------------|--------------------------------------|--------------|
|          | MR-111           | Pemodelan Sistem                     | 3            |
|          | MR-112           | Manajemen Teknologi dan Informasi    | 3            |
| I        | MR-113           | Analisis Multivariat                 | 2            |
|          | MR-114           | Manajemen Operasi                    | 2            |
|          |                  | Total SKS                            | 10           |
|          | MP-121           | Manajemen Pergudangan dan Distribusi | 3            |
|          | MP-122           | Manajemen Material dan Pengadaan     | 3            |
| II       | MP-123           | Strategi Pemasaran                   | 2            |
|          | MP-124           | Manajemen Keuangan                   | 2            |
|          | Total SKS        |                                      | 10           |
|          | MP-211           | Manajemen Research and Development   | 3            |
| Ш        | MP-212           | Sistem Rantai Pasok                  | 3            |
| 111      | MP-2xx           | Mata Kuliah Pilihan 1                | 2            |
|          |                  | Total SKS                            | 8            |



## Universitas Jenderal Achmad Yani Fakultas Teknologi Manufaktur Magister Manajemen Teknologi

Jl. Terusan Jenderal Gatot Subroto, PO BOX 807 Bandung, 40285 Jawa Barat TLP/FAX. 7320927,7312741-107 & 7309433



| IV MP-201 Tesis Total SKS | 6<br>8 |
|---------------------------|--------|
| Total SKS                 | U      |

Mata kuliah pilihan yang berkonsentrasi pada manajemen rantai pasok terdiri dari mata kuliah sebagai berikut:

- 1. Manajemen Logistik Militer.
- 2. Analisis Keputusan.
- 3. Manajemen Strategi.
- 4. Manajemen Transportasi.
- 5. Manajemen Rantai Pasok Ritel dan Digital.