

Mata Kuliah	Project Management	Tanggal	20 Juli 2025
Kode MK	INF303	Rumpun MK	MKWP
Bobot (sks)	T (Teori) : 2 P (Praktik/Praktikum) : 0	Semester	5
Dosen Pengembang RPS,  (Riny Nurhajati, S.T., M.T.I)	Koordinator Keilmuan,  Mohammad Nasucha, ST., M.Sc., Ph.D.	Kepala Program Studi,  (Dr. Ida Nurhaida, M.T.)	Dekan  (Danto Sukmajati, Ph.D.)

NOMOR TUGAS
A. Dasar Manajemen Proyek & Tools Digital
BENTUK TUGAS
1. Mengikuti <i>Quiz, Discussion Prompt, Hands-on Lab dan Project</i> yang telah tersedia dalam Collabor and atau Coursera
JUDUL TUGAS
1. SCPMK0411 - Mahasiswa memahami konsep dasar manajemen proyek, peran PM, serta mampu mengoperasikan tools digital
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)
1. Mahasiswa dapat menyelesaikan grade <i>Quiz, Discussion Prompt, Hands-on Lab dan Project</i> dalam Collabor and atau Coursera

DESKRIPSI TUGAS		
1. Mahasiswa mengerjakan semua <i>Quiz, Discussion Prompt, Hands-on Lab dan Project</i> di Collabor and atau Coursera		
METODE Pengerjaan Tugas		
1. Mahasiswa mengikuti setiap instruksi pengerjaan tugas; 2. Mahasiswa dapat melakukan analisis kebutuhan dengan baik dan benar; 3. Mahasiswa dapat mencari referensi yang sesuai dengan tugas yang akan dikerjakan;		
BENTUK DAN FORMAT LUARAN		
1. Mengikuti format <i>Quiz, Discussion Prompt, Hands-on Lab dan Project</i> yang telah tersedia dalam Collabor and atau Coursera		
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN		
Komponen	Indikator	Bobot
Kuis Konsep	Menjawab minimal 70% benar tentang prinsip dasar manajemen proyek	6,6%
Diskusi Kelas	Mampu menyampaikan pemikiran kritis dan contoh implementasi dasar PM	4,4%
Praktik Tools	Membuat board atau diagram sesuai instruksi proyek	6,6%
Presentasi Awal	Menyajikan hasil eksplorasi tools atau pemetaan peran PM	4,4%
JADWAL PELAKSANAAN		
Minggu 1–5		
LAIN-LAIN		
-		
DAFTAR RUJUKAN		
Project Management Institute. 2004. A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK) 4th Edition. Project Management Institute, Inc		
IBM Project Manager Professional Certificate: https://www.coursera.org/professional-certificates/ibm-project-manager Project Management Foundations, Initiation, and Planning (Skill-Up EdTech):		

<https://www.coursera.org/programs/upj-faculty-development-program-r1lcp/learn/project-management-foundations-initiation-and-planning?authProvider=upj&source=search>

NOMOR TUGAS
B. Perencanaan Proyek dengan Pendekatan Agile
BENTUK TUGAS
1. Mengikuti <i>Quiz, Discussion Prompt, Hands-on Lab dan Project</i> yang telah tersedia dalam Cousera
JUDUL TUGAS
1. Manajemen proyek dalam konteks Informatika; 2. Perencanaan proyek.
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)
1. SCPMK0421 - Mahasiswa menerapkan prinsip Agile dan Scrum, menyusun Project Charter, Scope, serta mengidentifikasi stakeholder proyek.
DESKRIPSI TUGAS
1. Mahasiswa mengerjakan semua <i>Quiz, Discussion Prompt, Hands-on Lab dan Project</i> di Collabor dan atau Coursera
METODE Pengerjaan Tugas
1. Mahasiswa mengikuti setiap instruksi pengerjaan tugas; 2. Mahasiswa dapat melakukan analisis kebutuhan dengan baik dan benar; 3. Mahasiswa dapat mencari referensi yang sesuai dengan tugas yang akan dikerjakan;
BENTUK DAN FORMAT LUARAN

1. Mengikuti format *Quiz*, *Discussion Prompt*, *Hands-on Lab* dan *Project* yang telah tersedia dalam Collabor dan atau Coursera

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Komponen	Indikator	Bobot
Simulasi Agile/Scrum	Berpartisipasi aktif sebagai tim scrum, menghasilkan artefak	25%
Analisis Stakeholder	Mampu mengidentifikasi dan memetakan stakeholder proyek	20%
Project Charter & Scope	Menyusun dokumen dengan elemen lengkap & logis	35%
Refleksi Sprint & Monitoring	Menyusun laporan sprint atau hasil kontrol proyek	20%

JADWAL PELAKSANAAN

Minggu 6–8 & 13

LAIN-LAIN

-

DAFTAR RUJUKAN

Project Management Institute. 2004. A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK) 4th Edition. Project Management Institute, Inc

IBM Project Manager Professional Certificate:

<https://www.coursera.org/professional-certificates/ibm-project-manager>

Project Management Foundations, Initiation, and Planning (Skill-Up EdTech):

<https://www.coursera.org/programs/upi-faculty-development-program-r1lcp/learn/project-management-foundations-initiation-and-planning?authProvider=upi&source=search>

C. Implementasi & Evaluasi Proyek Teknologi

BENTUK TUGAS

1. Mengikuti *Quiz*, *Discussion Prompt*, *Hands-on Lab* dan *Project* yang telah tersedia dalam Cousera

JUDUL TUGAS		
1. Manajemen proyek dalam konteks Informatika; 2. Perencanaan proyek.		
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK)		
1. SCPMK0511 - Mahasiswa menyusun WBS, Gantt chart, anggaran (EVM), rencana risiko dan pengadaan, serta laporan dan presentasi proyek akhir.		
DESKRIPSI TUGAS		
1. Mahasiswa mengerjakan semua <i>Quiz, Discussion Prompt, Hands-on Lab dan Project</i> di Collabor dan atau Coursera		
METODE Pengerjaan Tugas		
1. Mahasiswa mengikuti setiap instruksi pengerjaan tugas; 2. Mahasiswa dapat melakukan analisis kebutuhan dengan baik dan benar; 3. Mahasiswa dapat mencari referensi yang sesuai dengan tugas yang akan dikerjakan;		
BENTUK DAN FORMAT LUARAN		
1. Mengikuti format <i>Quiz, Discussion Prompt, Hands-on Lab dan Project</i> yang telah tersedia dalam Collabor dan atau Coursera		
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN		
Komponen	Indikator	Bobot
WBS & Gantt Chart	Menghasilkan struktur WBS & jadwal proyek yang tepat	25%
Anggaran & EVM	Simulasi perhitungan anggaran & earned value sederhana	20%
Risiko & Procurement	Menganalisis risiko dan menyusun rencana pengadaan	15%
Laporan Akhir	Laporan komprehensif mencakup semua aspek proyek	20%
Presentasi Akhir	Menjelaskan hasil proyek dengan jelas & runtut	20%
JADWAL PELAKSANAAN		
Minggu 9–12, 14–16		
LAIN-LAIN		

-

DAFTAR RUJUKAN

Project Management Institute. 2004. A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK) 4th Edition. Project Management Institute, Inc

IBM Project Manager Professional Certificate:

<https://www.coursera.org/professional-certificates/ibm-project-manager>

Project Management Foundations, Initiation, and Planning (Skill-Up EdTech):

<https://www.coursera.org/programs/upj-faculty-development-program-r1lcp/learn/project-management-foundations-initiation-and-planning?authProvider=upj&source=search>