

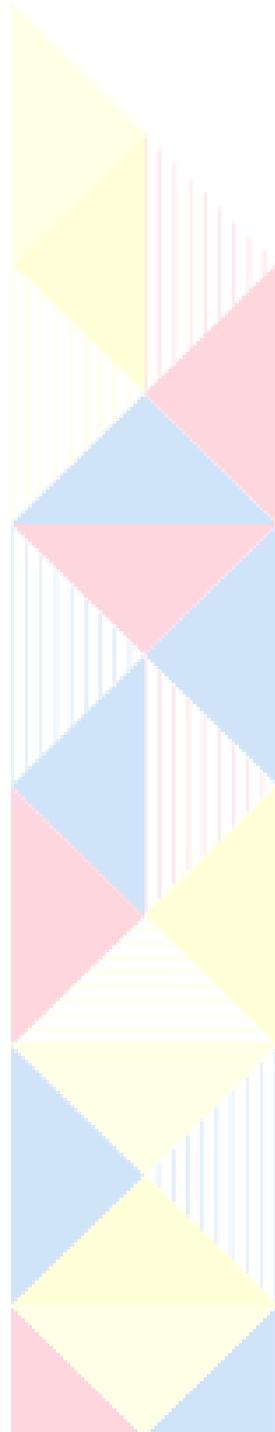
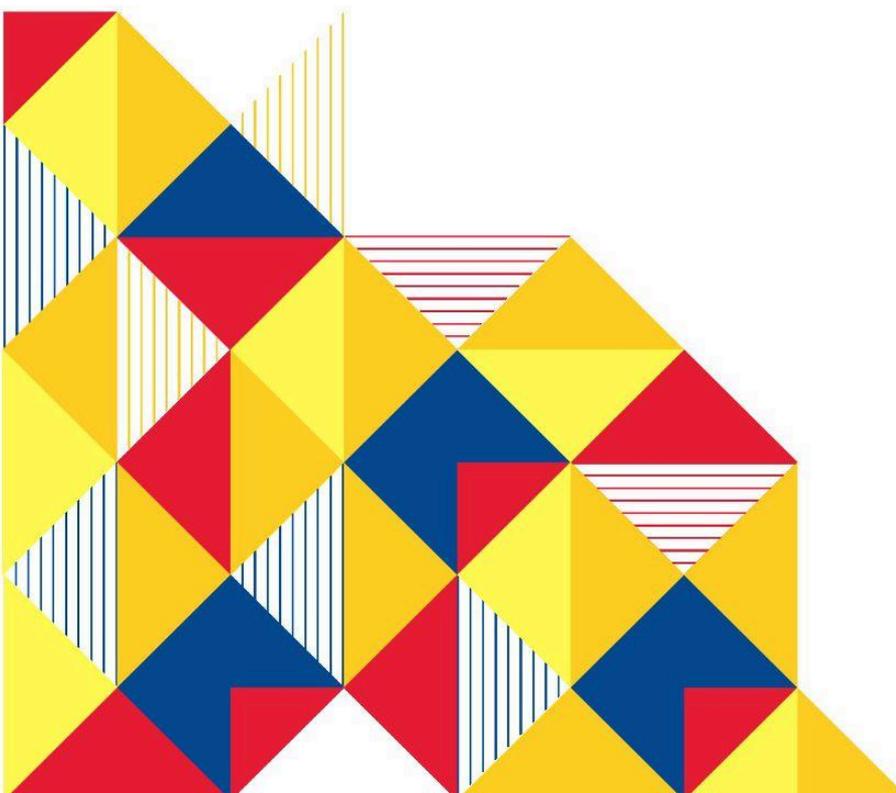


IN HOUSE TRAINING PROPOSAL

Project Management Professional **PMP**®

PUSAT ILMU KOMPUTER UI
2024

Ditujukan untuk PT Marketama Indah - Enesis Group



1. Profil Pusilkom UI



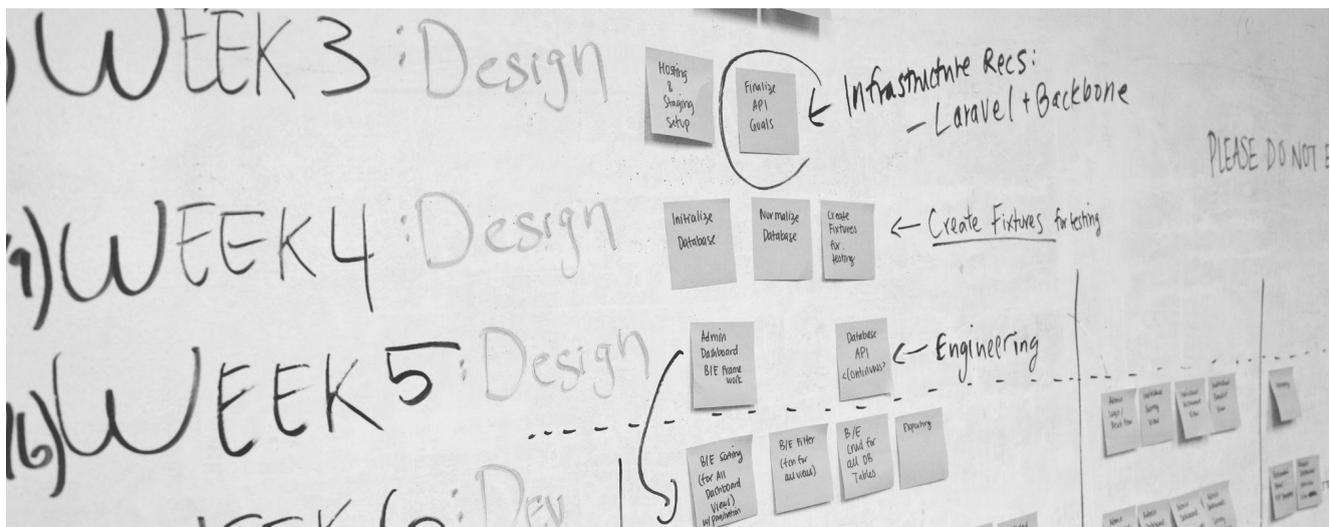
Pusat Ilmu Komputer Universitas Indonesia (PUSILKOM UI) was established in 1972 and is an academic venture unit under the auspices of the Faculty of Computer Science, Universitas Indonesia (FASILKOM UI), with the goal of developing Computer Science competencies and skills in the society. PUSILKOM UI commits to the provision of quality IT services to industry, business, and government bodies in Indonesia.

Divisi Pelatihan AI/IS/IT Pusilkom UI

Memberikan jasa kepada publik berupa pelatihan rutin maupun pelatihan bagi internal perusahaan dan organisasi terkait dengan wawasan dan pengetahuan seputar sistem informasi, teknologi informasi, serta kecerdasan artifisial. Pelatihan ini didukung oleh para instruktur profesional dan berpengalaman di bidang AI/IS/IT yang juga merupakan staf pengajar di Fakultas Ilmu Komputer Universitas Indonesia.

2. Detail Program

a. Deskripsi Program PMP



Sertifikasi Project Management Professional (PMP)® merupakan salah satu sertifikasi profesional yang dibutuhkan oleh para manajer proyek (Project Managers). Tanggung jawab utama seorang manajer proyek adalah memastikan proyek dapat selesai sesuai dengan waktu dan anggaran yang dicanangkan, sesuai dengan kebutuhan klien, dengan tetap memperhatikan kesejahteraan tim. Untuk itulah Project Management Institute (PMI) menawarkan sertifikasi Project Management Professional (PMP)®, agar dapat memperlengkapi para manajer proyek dalam menjalankan tugas – tugas secara profesional. Melalui pelatihan ini, peserta akan dibekali dengan pemahaman mengelola proyek berdasarkan Project Management Body of Knowledge (PMBOK) yang terbaru. Selain itu peserta juga akan dibekali dengan strategi dan kiat – kiat untuk menyelesaikan ujian sertifikasi Project Management Professional (PMP) dan Certified Associate in Project Management (CAPM) bagi Project Management Pemula.

b. Tujuan Pelatihan

1. Melakukan custom training berdasarkan pendekatan konsep PMBOK dan PRINCE2
2. Outcome dari training ini peserta dapat menerapkan dasar-dasar konsep dan praktik manajemen proyek dengan pendekatan waterfall

c. Metode Pelatihan

1. Penjelasan dan penerapan konsep dasar mengenai manajemen proyek berbasis best practice yang dapat digunakan pada contoh kasus pada organisasi.
2. Demo dan contoh kasus mengenai penerapan manajemen proyek
3. Latihan di dalam mengembangkan dokumentasi penting proyek, seperti business case, dan project plan.
4. Pembahasan dan simulasi per kelompok mengenai pembahasan business case dan project plan.
5. Demo penggunaan tools manajemen proyek.

d. Detail Silabus

Harga Pelatihan: Rp 6.500.000 per orang (1 kelas minimal 15 dan maksimal 25 orang)	
Hari Ke-1	
Project environment:	Pengenalan mengenai project environment, yang meliputi: apa saja yang diperlukan untuk mendukung berjalannya proyek, kondisi organisasi secara internal dan eksternal, Project Management Office, dan struktur organisasi.
Project Management Process:	Sesi ini menjelaskan mengenai konsep dan proses terkait manajemen proyek yang dimulai dari usulan proyek (Business Case) dari project sponsor, project inisiasi, planning, eksekusi, control dan closing.
Materi:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Penjelasan mengenai konsep manajemen proyek menurut PMBOK dan PRINCE2. 2. Proses manajemen proses secara end-to-end 3. Penjelasan mengenai pentingnya Business Case sebelum memulai proyek. 4. Demo dan contoh pembuatan business case 5. Latihan pembuatan business case per kelompok menggunakan template business case yang telah disiapkan. 6. Pembahasan dan presentasi business case 7. Project Initiation Process (Project Charter). 8. Demo pembuatan project charter.



Salemba
Gedung Pusat Ilmu Komputer UI.
Jl. Salemba Raya No. 4 Jakarta Pusat, 10430
No. Telpon : (+6221) 3106014
No. Fax: (+6221) 3102774

Depok
Fakultas Ilmu Komputer UI.
Gedung C lantai 2 ruang 3210, Kampus UI Depok, 16424
No. Telpon:(+6221) 786 3419
No. Fax:(+6221) 786 3415

www.pusilkom.ui.ac.id

Hari Ke-2	
Project Planning:	Sesi ini menjelaskan konsep dan dasar-dasar mengenai pembuatan project planning berdasarkan PMBOK. Trainer akan memberikan template project plan untuk peserta untuk bahan Latihan dan simulasi.
Materi:	<ol style="list-style-type: none">1. Project scope management2. Demo pembuatan dokumen project scope management3. Project schedule management4. Project cost management5. Plan quality management

Hari Ke-3	
Project Execution, Monitoring & Control and Closing	Sesi ini menjelaskan lanjutan project risk manajemen, project execution, monitoring & control, dan closing. Pada sesi terakhir ini, trainer akan mendemokan mengenai penggunaan tools Monday.com di dalam pengelolaan proyek
Materi:	<ol style="list-style-type: none">1. Plan risk management2. Penjelasan mengenai executing process3. Project Monitoring and Control4. Pengenalan dan demo mengenai Earn Value Management5. Project closing process6. Demo pemakaian collaboration tools. Pilihan tools yang biasa digunakan adalah Trello, JIRA, dan Monday.com. Trainer memilih menggunakan tools Monday.com dengan pertimbangan tools ini mudah digunakan dan cukup efektif di dalam melakukan progress tracking project.

e. Syarat dan Ketentuan

1. Pelatihan akan dimulai minimal 2 pekan sejak dikeluarkannya PO untuk pematangan materi yang bersifat *custom*
2. *Content* materi yang diajarkan seperti yang dipaparkan sebelumnya, namun urutan materi di dalam pelaksanaannya akan bersifat fleksibel disesuaikan dengan kondisi kelas.

f. Profil Pengajar

01 Dr. Adi Prasetyo

Project Management Advisory | DRM | MEng(PM) | IPMA Level A | CPPD® | PMP® | PRINCE2®-P | ChPP | P3O® | PMO-CP® | P2Agile® | MoP® | ISO 21502 Auditor | PMBOK® 7th Contributor



Over 25 years of Project Program & Portfolio Management experience at various industry of Mining, EPC, Telecommunication, Information Technology and Project Management Consultation.

02 Dr. Teguh Raharjo

M.T.I, PMP, PMI-ACP, Prince2, Prince2 Agile, CSM, SAFe Agilist



Teguh Raharjo adalah seorang profesional di bidang manajemen proyek teknologi informasi. Saat ini sebagai senior Project Manager dan konsultan di IBM Indonesia. Mendapatkan sertifikasi PMP sejak tahun 2005 dan beberapa sertifikasi Prince2, PMI-ACP, CSM, dan SAFe Agilist. Bergabung di PMI Indonesia Chapter sebagai Education Board sejak tahun 2017 sampai 2021. Saat ini sedang menyelesaikan studi Doktor Ilmu Komputer di Universitas Indonesia dengan penelitian di bidang enterprise agile framework.