

Project Timeline Reporting and Control with Microsoft Excel

Deskripsi Pelatihan

Dalam pengelolaan proyek, pengawasan waktu pelaksanaan menjadi aspek vital yang menentukan keberhasilan proyek. Keterlambatan satu fase dapat berdampak signifikan terhadap biaya dan kualitas. Microsoft Excel, meskipun dikenal sebagai aplikasi spreadsheet, juga merupakan alat yang sangat powerful untuk membuat **timeline proyek**, **tracking progres**, serta menyusun **laporan pengendalian proyek** secara visual, dinamis, dan mudah dipahami. Dengan fitur seperti conditional formatting, formula dinamis, dan kontrol visual (form controls), laporan proyek bisa menjadi lebih interaktif dan tepat sasaran.

Trainer: Ade Nugraha, ST, MMSI

WAKTU PELAKSANAAN

29 - 30 September 2027

09:00 - 17:00 WIB

TEMPAT PELATIHAN

Location: Kuretakeso Hotel - Kemang / Best Western Premier - Cawang / The Aryaduta Hotel Semanggi

Harga

Group Price: Rp 5.350.000
Full Fare: Rp 5.950.000

**) Harga di atas tidak dikenakan PPN 11%, sudah termasuk makan siang, snack, sertifikat, dan modul.*

Pelatihan ini dirancang agar peserta mampu membangun sistem pelaporan dan pengendalian proyek menggunakan Excel secara efektif, terutama untuk pelaporan progres, baseline vs aktual, dan critical path visualisasi. Materi juga disesuaikan dengan kebutuhan saat ini di mana efisiensi pelaporan, visualisasi Gantt Chart, hingga penggunaan Excel 365 untuk kolaborasi cloud menjadi semakin penting dalam manajemen proyek lintas tim dan lokasi.

Sasaran Pelatihan

Setelah mengikuti pelatihan ini, peserta akan mampu:

- Membuat dan memodifikasi **Gantt Chart interaktif** di Excel
- Membangun sistem pelaporan proyek berbasis baseline vs aktual
- Menyusun dashboard pelaporan progres proyek secara otomatis
- Menggunakan formula dan tools Excel untuk tracking keterlambatan
- Mengotomasi penyajian status proyek untuk stakeholder dan manajemen

Target Peserta

- Project Officer / Project Planner
- Project Control & Monitoring Team
- PMO (Project Management Office) Staff
- Site Engineer atau Construction Scheduler
- Siapa pun yang membuat atau mengelola laporan progres proyek menggunakan Excel

Outline Materi

Hari 1 – Dasar Timeline & Pelaporan Proyek

- Konsep dasar pelaporan dan pengendalian proyek
- Pembuatan **Gantt Chart manual dan otomatis** di Excel
- Teknik pengolahan data proyek: baseline, aktual, target
- Conditional formatting untuk indikator progres (warna otomatis)
- Visualisasi progres dan keterlambatan proyek (late tracker)
- Studi kasus: Membuat laporan progres mingguan proyek sederhana

Hari 2 – Kontrol Proyek & Dashboard Interaktif

- Menggunakan form controls (dropdown, checkbox) untuk filtering timeline
- Perbandingan progres antar minggu/bulan secara otomatis
- Otomatisasi dashboard pelaporan proyek (Excel dashboard)
- Export dan distribusi laporan ke manajemen (PDF, Teams, SharePoint)
- Integrasi ringan ke Power Query untuk update data otomatis
- Simulasi pelaporan proyek dan diskusi tren digital project tracking

Instruktur Pelatihan

Ade Nugraha, ST, MMSI

(MCP, MCSA, MOS, ACA, CEA)

Ade Nugraha adalah seorang praktisi dan akademisi dibidang Desain dan Teknologi dengan pengalaman lebih dari 25 tahun. Memulai karir professional sebagai Konsultan, Desainer Grafis dan Multimedia, Arsitek Perencana, Manajer Proyek, Asisten Dosen, Trainer, Guru dan Dosen, Courseware Designer, Chief Administrator, Academic Manager dan Academic Director.

Trainer adalah alumni S1 Fakultas Teknik Universitas Indonesia yang kemudian melanjutkan studi dan lulus S2 bidang Manajemen Sistem Informasi di Binus Bisnis School (BBS). Pemegang Sertifikasi Internasional bidang IT, mulai dari: Microsoft Certified Professional (MCP), Microsoft Certified Systems Administrator (MCSA), Microsoft Office Specialist (MOS), Adobe Certified Associate (ACA) dan Certified Administrator dari Pearson VUE.

Sebagai praktisi beliau telah bekerja dan menangani lebih dari 30 proyek bidang Desain dan Teknologi, diantaranya: IT Security Policy and Procedure, Computer Based Testing (Web based and Desktop Application), CBT Policy and Procedure, CBT Exam Content, Network Infrastructure Implementation for MS Dynamic AX 2012, Academic and Exam Policy and Procedures, SLA, Web Design and Development, Multimedia Interactive Applications, Multimedia Presentations, 2D/3D Animations, Residential Design, Commercial Design, CG projects seperti: logo, brochure, name cards, posters, flyers and marketing kit untuk lebih dari 25 personal dan corporate clients.

Karir akademisi dimulai dari mahasiswa sebagai asisten dosen di UI, IT trainer dan Lecturer program Diploma IT/CS di Informatics Computer School (Singapore school based), IT Corporate Trainer, Guru Training of Trainers dan Manajer Akademik di berbagai Sekolah RSBI seperti: SMAN 2 Depok, Cibinong, Bogor, Cirebon, Sekolah Bunda Mulia, Al Kausar Boarding School, ICM – BSD, SMK Bhakti Anindya dan Dosen Tamu, Pembicara serta Manajer Pelatihan di berbagai kampus seperti: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, Universitas Paramadina Jakarta, Universitas Mercu Buana Jakarta, AMK Bogor, UNSWAGATI Cirebon, Universitas Bina Darma Palembang, IBI Darmajaya Lampung, Universitas Bandar Lampung, STMIK Swadaharma Jakarta, UPI-YAI, Jakarta. Trainer juga merancang dan membuat lebih dari 15 Official Courseware bidang IT, Networking, CG and Multimedia serta Software Engineering dengan lebih dari 35 course materials dan +1000 assessment dan exam content.

Dalam hal leadership dan managerial di struktur organisasi perusahaan, posisi terakhir trainer sebagai Academic Director, 7 tahun sebagai Academic Manager dan 6 tahun sebagai Chief Administrator telah memberikan pengetahuan, keahlian, pengalaman dibidang Manajemen, Bisnis dan Administrasi dalam menangani lebih dari 50 mitra Institusi Akademik (Sekolah dan Kampus) dengan total jumlah siswa dan mahasiswa yang menjadi end-users mencapai lebih dari +25.000 peserta dari tahun 2004 - 2015.

Beberapa Corporate Clients yang pernah bekerjasama dalam project, konsultasi maupun corporate training dan testing, yaitu: PT Semen Indonesia (Semen Gresik), AXA Mandiri, Aetra Air Jakarta, Mitsui Sumitomo Indonesia (MSIG), Toyota Astra Motor (TAM), PT Angkasa Pura II, PT RAIN Tbk, PT Prakarsa Tani Sejati, PT Automated

Testing Indonesia, Multimatics, Sekolah Ichtus, Informatics Computer School, IPDC, LSP Telematika, Pearson VUE, Prometric, Andrew Tani & Co., NICT, PXmatics and others.

CONTACT US

Operational Office

ILP CENTER 2nd Floor R19, Jl. Raya Pasar Minggu 39A, Jakarta Selatan

Phone

+62 813-8834-2078

Email

regtraining@valueconsulttraining.com

Website

www.valueconsulttraining.com