

**SILABUS PELATIHAN
PENJADWALAN DAN PEMBIAYAAN
PROYEK DENGAN PRIMAVERA P6**



SILABUS - 3 hari

Ringkasan Materi

Bagian 1: Planning and Controlling

- *Introduction to Primavera P6 and Key Concepts*
- *Creating and Defining Project Elements*
- *Activities, Steps, and Relationships*
- *Scheduling, Constraints, and Shortening Techniques*
- *Scheduling updates and Control*
- *Issues Management*
- *Preparing Layouts and Reports*
- *Activity Codes and Organization*
- *Advanced Filtering*
- *Importing and Exporting Project Schedule*
- *Utilizing Primavera P6 Visualizer to Compare Project Schedules*
- *Exercise and Case Studies*

Bagian 2: Resources Management

- *Cost Account and Expense*
- *Roles and Resources Management*
- *Resource Leveling*
- *Updating Resource Usage*
- *Earned Value Management (EVM)*
- *Exercise and Case Studies*

Hasil yang diharapkan

- *Memahami konsep dasar Penjadwalan Proyek.*
- *Membuat master jadwal dan menentukan jalur kritis.*
- *Menetapkan kalender proyek dan memahami dampaknya pada jadwal.*
- *Memahami konfigurasi global di Primavera sesuai kebutuhan.*
- *Menganalisis aspek jadwal seperti jalur kritis, durasi, relasi aktivitas, constraint, dan float.*
- *Merencanakan Manpower.*
- *Memahami Resources Levelling.*
- *Menyusun perkiraan rencana anggaran biaya (RAB) proyek.*
- *Memahami konsep analisa performa proyek dengan metode Earned Value.*
- *Menganalisis kinerja proyek dengan metode Earned Value.*
- *Mengkonversi S-Curve dari Primavera P6 ke Excel.*
- *Memahami penggunaan Fitur Financial Period di Primavera.*
- *Membuat laporan bulanan.*
- *Melakukan ekspor-impor data dan berkolaborasi dengan rekan kerja lainnya.*
- *Memanfaatkan Visualizer.*
- *Dll.*

Nara Sumber

Instruktur memiliki pengalaman sebagai Skeduler, Planner, Project Control dan praktisi dalam penggunaan Primavera P6 di lingkungan perusahaan, termasuk perusahaan di sektor Minyak dan Gas, perusahaan Multinasional, Proyek Nasional, dengan lebih dari 10 tahun di bidang perencanaan menggunakan Primavera P6.

Trainer juga berpengalaman memenuhi kebutuhan proyek di perusahaan multinasional dengan menganalisis dan menyajikan data laporan proyek, mengawasi kemajuan proyek, menganalisis resiko keterlambatan proyek (EoT), serta membantu merancang solusi percepatan. Instruktur memiliki latar belakang pendidikan Sarjana Teknik dari Institut Teknologi Bandung dan telah memperoleh sertifikasi dari partner Oracle.

Fasilitas dan Harga

Durasi: Pelatihan diselenggarakan selama 3 hari dari jam 09.00-16.00.

Fasilitas: Modul, Sertifikat, Makan Siang (jika on-site), Snack, Training Kit, Tanya-jawab via WhatsApp (setelah selesai training), Akses materi video 6 bulan (setelah selesai training), Tempat Pelatihan on-site yang nyaman dan ber-AC atau in-house

Biaya Privat: Rp3.550.000 per peserta.

Biaya Semi Privat: Rp3.350.000 per peserta (minimal 3 peserta).

Biaya Reguler: Rp2.750.000 per peserta (minimal 10 peserta).

Sertifikasi :

- Sertifikat kelulusan Media Aplikatif.
- Sertifikat lembaga pendidikan resmi (Multikom) dikenai biaya tambahan Rp.400.000 (opsional).

Catatan: Sertifikasi hanya diberikan salah satu saja sesuai pilihan.

Media Aplikatif

Media Aplikatif merupakan salah satu Konsultan dan Provider Training Aplikasi Manajemen Proyek Primavera P6 dan Microsoft Project di Indonesia yang sudah berpengalaman menggunakan aplikasi perencanaan proyek untuk keperluan perencanaan jadwal dan biaya di berbagai proyek konstruksi. Media Aplikatif bertujuan membantu para profesional di bidang manajemen proyek agar memiliki performa yang optimal dalam perencanaan dan penjadwalan proyek agar proyek di Indonesia berjalan dengan baik untuk kemajuan pembangunan di Indonesia.

Misi Kami

Misi kami menjadi konsultan dan penyedia training kebutuhan proyek yang berkualitas yang dapat meningkatkan *skill* profesional yang dapat memadukan kemampuan teoritis, terapan dan teknologi aplikatif untuk menghasilkan performa yang tinggi dalam menjalankan proyek terutama di Indonesia.

Portfolio Konsultan dan Training

Para Profesional (perseorangan)

PT. Nindya Karya

PT. Cakra Bhagawanta Group

PT. Rekayasa Industri

Kementerian PUPR

PT. Indokomas Buana Perkasa

PT. Jakarta Prima Cranes (JPC)

PT. Safemax Indonesia

PT. Karya Shinta Manarito

PT. Indotek Konsultan Utama

PT. Oriental Consultants Indonesia

DII.

Kerjasama

Media Aplikatif bekerjasama dengan lembaga pendidikan Multikom.