

PROYEK SUKSES DENGAN MS. PROJECT :
Panduan Praktis Dan Aplikasi Langsung



UU No 19 Tahun 2002 Tentang Hak Cipta

Fungsi dan Sifat hak Cipta Pasal 2

1. Hak Cipta merupakan hak eksklusif bagi pencipta atau pemegang Hak Cipta untuk mengumumkan atau memperbanyak ciptaannya, yang timbul secara otomatis setelah suatu ciptaan dilahirkan tanpa mengurangi pembatasan menurut peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Hak Terkait Pasal 49

1. Pelaku memiliki hak eksklusif untuk memberikan izin atau melarang pihak lain yang tanpa persetujuannya membuat, memperbanyak, atau menyiarkan rekaman suara dan/atau gambar pertunjukannya.

Sanksi Pelanggaran Pasal 72

1. Barangsiapa dengan sengaja dan tanpa hak melakukan perbuatan sebagaimana dimaksud dalam pasal 2 ayat (1) atau pasal 49 ayat (2) dipidana dengan pidana penjara masing-masing paling singkat 1 (satu) bulan dan/atau denda paling sedikit Rp 1.000.000,00 (satu juta rupiah), atau pidana penjara paling lama 7 (tujuh) tahun dan/atau denda paling banyak Rp 5.000.000.000,00 (lima miliar rupiah).
2. Barangsiapa dengan sengaja menyiarkan, memamerkan, mengedarkan, atau menjual kepada umum suatu ciptaan atau barang hasil pelanggaran Hak Cipta sebagaimana dimaksud dalam ayat (1), dipidana dengan pidana penjara paling lama 5 (lima) tahun dan/atau denda paling banyak Rp 500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah)

PROYEK SUKSES DENGAN MS. PROJECT :

Panduan Praktis Dan Aplikasi Langsung

Hamedoni Harita, S.T.,M.T

Ir. Dermawan Zebua, S.T.,M.T.,IPP

Arisman Telaumbanua, S.Pd., M.Pd.T., C.PS., C.HL.

Serta Denius Daeli, S.T.,M.T.

Ir. Muhammad Haris Zalukhu, S.T.,M.T.,IPP

Jun Fajar Krisman Giawa



PROYEK SUKSES DENGAN MS. PROJECT : Panduan Praktis Dan Aplikasi Langsung

Penulis : **Hamedoni Harita, S.T.,M.T.,
Ir. Dermawan Zebua, S.T.,M.T.,IPP,
Arisman Telaumbanua, S.Pd., M.Pd.T., C.PS., C.HL.,
Serta Denius Daeli, S.T.,M.T.,
Ir. Muhammad Haris Zalukhu, S.T.,M.T.,IPP,
Jun Fajar Krisman Giawa**

Desain Cover : **Jun Fajar Krisman Giawa**

Tata Letak Isi : **Kevin Berkat Mendrofa**

ISBN : **(Prosess)**

Cetakan Pertama : Desember 2024

Diterbitkan Oleh : SINAR HOWUHOWU

All Right Reserved

Hak cipta dilindungi undang-undang
Dilarang keras menerjemahkan, memfotokopi, atau
memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini
tanpa izin tertulis dari Penerbit.



PENERBIT SINAR HOWUHOWU

Jln. Dusun I No. 72 Kabupaten Nias, Sumatera Utara, 22872

Telp/WA: +62 822-9066-3210

Website: www.sinarhowuhowu.com

E-mail: sinarhowuhowu@gmail.com

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya, buku ini yang berjudul “Sukses Proyek dengan Microsoft Project: Panduan Praktis dan Aplikasi Langsung” dapat disusun dan diselesaikan dengan baik.

Buku ini hadir sebagai respon terhadap kebutuhan akan literatur yang praktis dan aplikatif dalam pengelolaan proyek, khususnya bagi kalangan mahasiswa, profesional pemula, dan pelaku industri yang ingin memahami serta menguasai Microsoft Project secara efektif. Dalam dunia yang terus bergerak cepat dan semakin kompleks, kemampuan merencanakan dan mengelola proyek secara tepat menjadi keterampilan esensial. Microsoft Project, sebagai salah satu perangkat lunak manajemen proyek terkemuka, memberikan solusi yang terintegrasi untuk menjawab tantangan tersebut.

Melalui buku ini, penulis berupaya menyajikan materi secara bertahap—dimulai dari dasar-dasar manajemen proyek hingga penerapan langsung di Microsoft Project. Setiap bab dirancang agar mudah dipahami, lengkap dengan ilustrasi, studi kasus, dan langkah-langkah praktis, sehingga pembaca dapat langsung menerapkan pengetahuan yang diperoleh dalam proyek nyata.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah mendukung penyusunan buku ini, baik secara langsung maupun tidak langsung. Khususnya kepada rekan-rekan sejawat, mahasiswa, dan praktisi yang telah memberikan masukan dan inspirasi dalam pengembangan isi buku ini.

Penulis menyadari bahwa buku ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan di edisi-edisi berikutnya.

Akhir kata, semoga buku ini dapat memberikan manfaat nyata bagi pembaca dalam mencapai kesuksesan proyek yang terencana, terstruktur, dan tepat sasaran.

Penulis
Hamedoni Harita, S.T.,M.T

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Pengelolaan Proyek	1
1.2. Tantangan Umum dalam Manajemen Proyek	1
1.3. Peran Teknologi dalam Proyek Modern	2
1.4. Mengapa Memilih Microsoft Project	3
BAB II DASAR-DASAR MANAJEMEN PROYEK	5
2.1. Definisi Proyek dan Manajemen Proyek	5
2.2. Siklus Hidup Proyek (Initiation sampai Closure)	5
2.3. Triple Constraint: Waktu, Biaya, Lingkup	6
2.4. Peran dan Tanggung Jawab Manajer Proyek.....	7
2.5. Komunikasi dan Dokumentasi Proyekk	8
2.6. Alat dan Teknik Perencanaan Proyek.....	9
BAB III PENGENALAN MICROSOFT PROJECT.....	10
3.1. Sejarah dan Evolusi Microsoft Project	10
3.2. Versi dan Platform (Desktop vs Online)	10
3.3. Antarmuka Pengguna dan Navigasi	11
3.4. Ribbon, Timeline, dan Gantt Chart	12
3.5. Tipe Data: Task, Resource, Calendar	13
3.6. Menyimpan dan Membuka File Proyek	14
BAB IV LANGKAH-LANGKAH PENGOPERASIAN MICROSOFT PROJECT.....	15
4.1. Pengaturan Awal.....	15
4.2. Pembuatan Kerangka Kerja.....	27
4.3. Penanganan Sumber Daya (Resource)	40
4.4. Baseline.....	51

BAB V REPORT	64
5.1. Umum	64
DAFTAR PUSTAKA	70
PROFIL PENULIS	73