

# Dokumen Proyek Konstruksi

As recognized, adventure as skillfully as experience roughly lesson, amusement, as competently as promise can be gotten by just checking out a book **Dokumen Proyek Konstruksi** as well as it is not directly done, you could believe even more around this life, all but the world.

We give you this proper as well as easy exaggeration to acquire those all. We allow Dokumen Proyek Konstruksi and numerous ebook collections from fictions to scientific research in any way. along with them is this Dokumen Proyek Konstruksi that can be your partner.

Politik lokal di Indonesia - Gerry Van Klinken 2007

Hampir satu dekade setelah peristiwa pada tahun 1998 yang penuh pergolakan itu, beberapa dari perubahan-perubahan yang dengan tergesa-gesa diperkenalkan itu ternyata hanya berumur pendek. Partai politik Orde Baru Golkar kembali berkuasa pada tahun 2004. Begitu pula seorang mantan jenderal di istana kepresidenan. Desentralisasi juga dimundurkan kembali sampai sejauh tertentu. Keamanan telah membaik. Buku ini adalah hasil dari sebuah proyek penelitian dua tahun yang didasarkan pada Royal Netherlands Institute of Southeast Asian and Caribbean Studies (KITLV), dan diberi judul 'Renegotiating boundaries; Local politics in post-Suharto Indonesia' Penelitian ini mempersatukan 24 peneliti internasional - terutama dari Indonesia dan Belanda, tetapi juga dari Amerika Serikat, Australia, Jerman, Kanada, dan Portugal.

**Visualisasi hasil pembangunan Orde Baru Pelita I, Pelita II, Pelita III** - 1984

**Pengelolaan Proyek Konstruksi Bangunan Gedung dengan Microsoft** - Mikael Sugianto, ST SmitDev 2013-06-27

"Pengelolaan proyek konstruksi membutuhkan waktu yang panjang dan ketelitian yang tinggi. Microsoft Project 2007 dapat menunjang dan membantu tugas pengelolaan sebuah proyek konstruksi sehingga menghasilkan suatu data yang akurat. Keunggulan Microsoft Project 2007 adalah kemampuannya menangani perencanaan suatu kegiatan,

pengorganisasian, dan pengendalian waktu serta biaya yang mengubah input data menjadi sebuah output data sesuai tujuannya. Pengelolaan Proyek Konstruksi Bangunan Gedung dengan Microsoft Project 2007 secara khusus ditujukan bagi para perencana dan praktisi yang ingin menerapkan Microsoft Project 2007 secara praktis, cepat, dan aplikatif untuk mengelola proyek konstruksi bangunan gedung. Buku ini menyajikan berbagai teknik penerapan Microsoft Project 2007, mulai dari pembuatan rencana proyek, alokasi sumber daya yang tersedia, perencanaan biaya proyek, alokasi sumber daya yang tersedia, perencanaan biaya proyek, pembuatan rencana pergerakan proyek, hingga proses evaluasi terhadap proyek. Diharapkan buku ini dapat membantu para perencana proyek mengorganisir dan mengendalikan proyek konstruksi bangunan secara profesional."

**ICOCIT-MUDA 2019** - Ismail Suardi Wekke 2020-05-07

The First International Conference on Science, Technology and Multicultural Education (ICOCIT-MUDA), initiated by Universitas Pendidikan Muhammadiyah (UNIMUDA) Sorong. It was July 25th-26th, 2019, in Sorong, West Papua, Indonesia. Currently, the Rector of UNIMUDA Sorong is Rustamadji, Ph.D; he is the first rector of the university. He encouraged the Institute of Research, and Community Service to run the academic event. Then, the committee usefully run The First ICOCIT-MUDA as the premier event since the university convert from college to university. The First International Conference ICOCIT-MUDA was the collaboration with

Universitas Muhammadiyah Surakarta, Universitas Prof. Dr. Moestopo (Beragama) and Forum Dosen Indonesia, West Papua. The conference was supported by generosity of Badan Pemeriksa Keuangan RI attend as Keynote Speaker, Prof. Dr. Bahrullah Akbar. Prof. Dr. Joko Harun (Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia) presents a paper as a Keynote Speaker. Moreover, he leads the scientific committee during the paper publication preparation. Dr. Andrianysah (Vice Rector Universitas Prof. Dr. Moestopo (Beragama), also presented a paper on plenary session). The collaboration was supported by Universiti Sultan Zainal Abidin, Malaysia (Prof. Dr Dato Yahaya Ibrahim), and Universiti Brunei Darussalam (Prof. Dr. Gamal Abdul Nasir). Both universities send their academicians to present paper as keynote speakers. Sekolah Tinggi Keguruan dan Ilmu Pendidikan (STKIP) Muhammadiyah Sorong was established on August 19, 2004. Then, July 5, 2018 converted to Universitas Pendidikan Muhammadiyah Sorong. The Rector explained that the short name is UNIMUDA where the civitas academia is always young and the only one that they have spirit as young people.

Kontrak Pemerintah. Konsep, Ragam, Perkembangan Regulasi dan Kajian Putusan - Richo Andi Wibowo (ed) 2021-08-01

Buku ini mengulas tiga hal besar: (i) mengelaborasi konsep dan ragam kontrak pemerintah dari perspektif hukum publik dan hukum privat; (ii) menguraikan perkembangan regulasi pada beberapa jenis kontrak pemerintah; dan (iii) mengkaji aneka putusan yang terkait dengan kontrak pemerintah. Ragam kontrak pemerintah yang dibahas adalah pengadaan barang jasa; pengelolaan barang milik negara, seperti kerja sama pemanfaatan, build transfer operate, build operate transfer; kerja sama pemerintah dengan badan usaha (KPBU) untuk penyediaan infrastruktur, hingga penugasan pemerintah kepada BUMN. Dibahas pula aneka kasus hukum yang telah diputus baik oleh Komisi Pengawas Persaingan Usaha (KPPU), putusan peradilan umum (Perdata), hingga putusan Tata Usaha Negara yang berkelindan dengan pidana korupsi. Buku ini ditulis oleh akademisi-peneliti, ASN dan praktisi hukum yang menggeluti isu kontrak pemerintah. Sehingga buku ini mengkombinasikan "cita rasa" ilmiah sekaligus praktikal. Maka, buku ini cocok untuk aneka

kalangan, baik praktisi maupun mahasiswa hukum, bahkan dari disiplin non-hukum, seperti teknik sipil, ilmu pemerintahan, dan lainnya. Buku persembahan penerbit PrenadaMediaGroup Kencana *Manajemen Proyek Dalam Rekayasa Perangkat Lunak (RPL)* - Dewi Khairani, M.Sc. 2023-03-01

Buku teknik informatika yang berjudul *Manajemen Proyek Dalam Rekayasa Perangkat Lunak (RPL)* merupakan buku karya Dewi Khairani. Buku ini seyogyanya dapat digunakan sebagai pedoman untuk mengelola semua proyek dalam berbagai bidang, namun pembahasannya lebih berfokus pada studi kasus dalam pengembangan perangkat lunak. Metode dan kerangka kerja untuk mengelola proyek dengan baik tercakup dalam buku ini, dilengkapi dengan instrumen-instrumen yang berfungsi sebagai dasar untuk manajemen proyek. Penggunaan teknik manajemen proyek untuk mengelola pekerjaan dalam organisasi saat ini sudah dilakukan secara luas oleh perusahaan besar. Daftar isi buku ini meliputi : Bab I Project Integration Management Bab II Project Scope Management Bab III Project Time Management Bab IV Project Cost Management Bab V Project Quality Management dan lainnya dapat dibaca pada ebook ini. Spesifikasi buku ini meliputi : Kategori : Teknik Informatika Penulis : Dewi Khairani E-ISBN : 978-623-02-6288-3 Ukuran : 15.5x23 cm Halaman : 431 Tahun Terbit : 2022 Penerbit Deepublish adalah penerbit buku yang memfokuskan penerbitannya dalam bidang pendidikan, terutama pendidikan tinggi (universitas dan sekolah tinggi). Buku ini tersedia juga dalam versi cetak. Dapatkan buku-buku berkualitas dengan pilihan terlengkap hanya di Toko Buku Online Deepublish : [deepublishstore.com](http://deepublishstore.com).

**Keberhasilan Proyek Ketenagalistrikan Berbasis Manajemen Sumber Daya Manusia** - Ivan Yosefwan Naibaho 2023-03-28

Era globalisasi yang terus berlangsung pada saat ini adalah era dimana teknologi dalam berbagai aspek seperti informasi mendominasi terkhusus dalam dunia bisnis. Teknologi informasi adalah kunci para pelaku bisnis untuk di manfaatkan sebaik-baiknya. Pengaruh pesatnya era globalisasi juga berdampak pada ekonomi. Dimana basis ekonomi adalah didasari oleh ilmu pengetahuan. Aset ekonomi juga sudah berevolusi tidak lagi dalam bentuk fisik seperti bangunan, mesin atau properti. Tetapi kini

dalam bentuk yang lebih abstrak. (Senamo dalam Sutrisno, 2009) mengungkapkan asset ekonomi bersifat mental intelektual, seperti persepsi pasar, hubungan, citra perusahaan, citra brand, hak paten, kredibilitas, visi dan pengetahuan khusus.

Monograf Manajemen Desain - Christiono Utomo, Ph.D. 2021-03-01  
Buku ini menyajikan bagaimana analisa fungsi sebuah solusi teknis dikerjakan, serta bagaimana biaya dihitung. Perbandingan keduanya membentuk nilai sebuah produk atau proyek yang direncanakan. Prosesnya berupa pemilihan alternatif desain menjadi sebuah pengambilan keputusan berbasis nilai. Buku ini menyajikan proses keputusan dalam bentuk optimasi untuk alternatif terbaik, sekaligus bentuk pilihan yang memuaskan, yang memungkinkan pengambilan keputusan dilakukan bersama oleh seluruh pemangku kepentingan. Model keputusan berbasis nilai yang disajikan disini sangat mungkin untuk diterapkan di berbagai bidang, tidak hanya konstruksi, termasuk diantaranya adalah otomotif, penerbangan, perminyakan, kimia, kontrol proses, makanan, pertahanan, komunikasi, pariwisata, produk konsumsi, jasa-jasa, pelayanan kesehatan, dan pemerintahan. Monograf Manajemen Desain: Keputusan Desain Berbasis Nilai Edisi Revisi ini diterbitkan oleh Penerbit Deepublish dan tersedia juga dalam versi cetak.

*PROFESIONALISME KEWIRAUSAHAAN* - Ahmad Naufal Dzaky Arifin  
Melihat pentingnya pembahasan mengenai profesionalisme wirausahaan ini, maka perguruan tinggi perlu ambil bagian dalam pengembangan mahasiswa dalam memahami profesionalisme kewirausahaan dan juga menginspirasi mahasiswa dan alumni menjadi ambil bagian dalam profesionalisme kewirausahaan. Adapun jenis profesionalisme kewirausahaan mencakup pengertian dan fungsi profesionalisme kewirausahaan, sikap profesionalisme kewirausahaan, entrepreneur intrapreneur, sosiopreneur, edupreneur/ academicpreneur, technopreneur, Governmentpreneur dan preneur lainnya.

**Manajemen Kontrak Konstruksi** - Seng Hansen 2015-05-19  
Pengetahuan dan wawasan mengenai kontrak konstruksi merupakan hal yang krusial bagi keberhasilan sebuah proyek. Dengan memahami peran dan seluk-beluk kontrak, pihak-pihak yang terlibat dalam industri jasa

konstruksi, baik kontraktor, pemilik proyek, maupun konsultan dapat membuat dan menegosiasikan kontrak konstruksi secara lebih baik dan berimbang serta dapat mencegah, atau setidaknya meminimalkan, timbulnya sengketa selama pelaksanaan pekerjaan konstruksi. Ditulis oleh akademisi sekaligus praktisi yang berpengalaman dalam usaha jasa konstruksi dan menekuni hukum konstruksi, buku ini mengisi kelangkaan referensi tentang kontrak konstruksi di Indonesia. Di sini, Anda dapat mempelajari antara lain: • Konsep-konsep kontrak konstruksi • Para pihak yang terlibat dalam kegiatan kontrak konstruksi • Dokumen kontrak konstruksi • Aspek waktu dalam kontrak konstruksi • Aspek pembayaran dalam kontrak konstruksi • Aspek mutu dalam kontrak konstruksi • Penyelesaian sengketa konstruksi  
Buku ini terlalu berharga untuk dilewatkan oleh para pelaku industri jasa konstruksi, baik penyedia jasa (pelaksana/kontraktor/perencana/pengawas), pengguna jasa (pemberi tugas/pemilik proyek), konsultan hukum, maupun mahasiswa teknik sipil yang nantinya akan terjun ke dunia jasa konstruksi.

**Manajemen Konstruksi Di Era BIM (Pendekatan Proses)** - Mahaputera KNS

Untuk memahami bagaimana manajemen konstruksi di era BIM, terlebih dahulu akan diperkenalkan dengan konsep-konsep dasar manajemen konstruksi dan BIM. Pada bab ini akan dimulai dengan penjelasan terkait manajemen konstruksi. Selanjutnya, akan dijelaskan mengenai BIM dan penerapannya di dalam siklus proyek mulai dari fase desain proyek hingga fase pasca konstruksi. Pada bagian akhir bab ini akan dijelaskan pula mengenai implementasi BIM di fase pra konstruksi.

Manajemen Proyek - Agus B. Siswanto 2019-12-30

Puji syukur alhamdulillah kami panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan ilmu kepada penulis. Buku yang berjudul "Manajemen Konstruksi" ini penulis susun sebagai buku referensi bagi mahasiswa khususnya dan bagi profesional yang memerlukannya. Buku ini berisi tentang Pendahuluan manajemen Proyek Konstruksi, Organisasi Proyek Konstruksi, Unsur-unsur dalam Proyek konstruksi, Kontrak Konstruksi, Bill Of Quantity, Rencana Anggaran Biaya, Pelelangan dalam proyek konstruksi, E-Procurement, Network Planning, Spesifikasi Teknik, Metode

Pelaksanaan Konstruksi serta SKA, SKT dan SBU. Semoga buku ini memberikan manfaat dan kontribusi yang positif bagi pembaca.

**Perencanaan Sistem Tenaga Listrik** - Hendra Marta Yudha, Ir, M.S.  
Pola Risma, Ir, M.T 2023-01-19

Perencanaan sistem tenaga listrik merupakan sebuah proses yang dilakukan oleh desainer sistem tenaga dalam memilih sistem yang akan dipergunakan dalam sebuah sistem tenaga listrik. Saat ini, perkembangan teknologi di bidang ketenagalistrikan dan peningkatan pemanfaatan energi baru dan terbarukan dengan issue global 'energi hijau' menjadi perhatian penting dalam proses perencanaan sistem tenaga, baik dalam proses pemenuhan kebutuhan sistem maupun dalam proses operasi dan pemeliharaan sistem tenaga. Beberapa buku rujukan yang tersedia, relatif tua masih sangat sulit untuk dipahami dengan cepat, terutama bagi mahasiswa tahun ketiga. Dalam usaha mempermudah mahasiswa dan meningkatkan hasil proses belajar mengajar, maka dihadirkanlah Buku Ajar Perencanaan Sistem Tenaga Listrik ini. Buku Ajar ini terbagi dalam 9 Bab, terdiri antara lain pendahuluan, beban sistem tenaga, prinsip dan kriteria perencanaan, pertimbangan ekonomi dan evaluasi susut, topologi jaringan sistem tenaga, pengaturan rel daya gardu induk, koneksi pembangkit energi hijau ke sistem tenaga listrik, proteksi peralatan dan instalasi sistem tenaga, tender dan kontrak, yang cukup mudah untuk dipahami dan dimengerti yang dilengkapi dengan contoh-contoh penerapannya yang dapat dibaca dan dipelajari sesuai dengan kebutuhan pembaca

*PERENCANAAN KONSTRUKSI BERKELANJUTAN* - Ferdinand Fassa  
2022-03-28

Buku ajar Pengantar Konstruksi Berkelanjutan membahas mengenai beberapa topik seperti: Definisi Konstruksi Berkelanjutan; Hambatan Penerapan Konstruksi Berkelanjutan; Permasalahan Lingkungan; Material Hijau; Green Cost Premium; Tata Cara Penilaian Konstruksi Berkelanjutan; dan Life Cycle Assessment. Buku ini dilengkapi dengan latihan soal untuk menguji pemahaman pembaca terutama mahasiswa terkait dengan materi yang terdapat dalam buku ini. Dengan terbitnya buku ini diharapkan pembaca khususnya mahasiswa mampu meningkatkan

pengetahuan dan kompetensinya mengenai konstruksi berkelanjutan.

**Penjadwalan Proyek Konstruksi** -

Semua proyek konstruksi memerlukan jadwal supaya dapat selesai tepat waktu. Namun demikian, dalam kenyataannya banyak proyek yang masih terlambat. Karena itu, konsep-konsep, metode-metode, juga keunggulan dan keterbatasannya perlu dipahami. Buku ini membahas proyek konstruksi secara mendasar dengan contoh-contoh sederhana sehingga mudah dipahami dalam pengaplikasiannya. Tidak berhenti di situ, semua perkembangan penjadwalan terbaru pun juga dibahas dalam buku ini, baik dari segi akademis maupun kaitannya di lapangan, mulai dari metode Jalur Kritis sampai metode Rantai Kritis (Critical Chain) dan BIM 4D; dari software jadwal biasa sampai software diagnostik (Schedule Compliance); dari Bar Chart yang dibuat oleh Henry Gantt tahun 1917 sampai saat ini, yaitu Konstruksi 4.0, bahkan juga disinggung profesi seorang Penjadwal proyek (Project Scheduler).

Penerapan Bangunan Gedung Hijau (Green Building ) di DKI Jakarta - Ir. Drs. Iswan Achmadi, M.T.; Ir. Indrastuty Rosari Okita, M.T.; 2022-12-01  
Buku ini dimaksudkan untuk memberikan gambaran mengenai bagaimana pelaksanaan penerapan bangunan gedung hijau di DKI Jakarta, baik dari segi kebijakan, pelaksanaan dan kendala yang dihadapi, serta bagaimana strategi dalam mengimplementasikan green building agar lebih efektif. Oleh karena itu buku ini bermanfaat bagi seluruh stakeholder pembangunan khususnya aparat Pemerintah Provinsi DKI Jakarta, dalam menambah wawasan dan pemahaman mengenai green building agar target Grand Design Bangunan Gedung Hijau Tahun 2030 dapat tercapai.

**Revit - Introduction** - Greg Gegana 2019-01-01

Building Information Modeling (BIM) menciptakan metode sekaligus standar baru dalam proses desain dan dokumentasi bangunan, menggantikan dokumentasi oleh CAD. Autodesk Revit merupakan salah satu software BIM yang sangat powerful dari Autodesk. Model BIM yang dihasilkan Revit dapat digunakan untuk berbagai keperluan mulai dari dokumentasi gambar kerja, visualisasi, pembuatan RAB, analisis performa bangunan, sampai memfasilitasi kerja sama antar disiplin yang berbeda

dalam suatu proyek. Dalam buku ini, kita akan mengupas tuntas software BIM Autodesk Revit mulai dari konsep, workflow/ alur kerja, cara penggunaan tools, dan contoh/ soal latihan untuk penyelesaian suatu proyek sederhana. Topik pembahasan pada buku ini didasarkan pada fitur-fitur yang terdapat pada Revit 2015 – 2021.

Manajemen Kontrak Konstruksi (New Edition) - Seng Hansen 2017-10-02  
Pengetahuan dan wawasan mengenai kontrak konstruksi merupakan hal yang krusial bagi keberhasilan sebuah proyek.. Dengan memahami peran dan seluk beluk kontrak, pihak-pihak yang terlibat dalam industri jasa konstruksi, baik kontraktor, pemilik proyek, maupun konsultan dapat membuat dan menegosiasikan kontrak konstruksi secara lebih baik dan berimbang serta dapat mencegah, atau setidaknya meminimalkan, timbulnya sengketa selama pelaksanaan pekerjaan konstruksi. Ditulis oleh akademisi sekaligus praktisi yang telah 38 tahun menggeluti usaha jasa konstruksi dan menekuni hukum konstruksi, buku ini mengisi kelangkaan referensi tentang kontrak konstruksi di Indonesia. Di sini, Anda dapat mempelajari antara lain: • Konsep-konsep kontrak konstruksi • Para pihak yang terlibat dalam kegiatan kontrak konstruksi • Dokumen kontrak konstruksi • Aspek waktu dalam kontrak konstruksi • Aspek pembayaran dalam kontrak konstruksi • Aspek mutu dalam kontrak konstruksi • Penyelesaian sengketa konstruksi Buku ini terlalu berharga untuk dilewatkan oleh para pelaku industri jasa konstruksi, baik penyedia jasa (pelaksana/kontraktor/perencana/pengawas), pengguna jasa (pemberi tugas/pemilik proyek), konsultan hukum, maupun mahasiswa teknik sipil yang nantinya akan terjun ke dunia jasa konstruksi.

Quantity Surveying: Pengantar Manajemen Biaya dan Kontrak Konstruksi - Seng Hansen 2017-04-10

Dalam pengerjaan sebuah proyek konstruksi, sebelum bangunan konstruksi dikerjakan, pemilik proyek dan kontraktor akan menetapkan nilai pekerjaan tersebut, yang ditentukan melalui estimasi perkiraan biaya pengerjaan. Di sini ketelitian dan ketepatan perhitungan volume dan biaya pekerjaan menjadi sangat penting. Pengetahuan mengenai cara dan prinsip estimasi kuantitas dan biaya perlu dikuasai oleh pelaku konstruksi, baik pemilik proyek maupun kontraktor, terutama para ahli yang

berprofesi sebagai quantity surveyor. Selain memiliki pengetahuan dan keterampilan mengukur serta menghitung biaya konstruksi, mereka juga perlu memahami pengelolaan biaya konstruksi secara lebih luas dan menyeluruh. Buku ini dapat menjadi rujukan bagi para akademisi yang mempelajari manajemen rekayasa konstruksi, para pelaku konstruksi, baik dari pihak pemilik proyek maupun kontraktor, dan terutama quantity surveyor. Yang dibahas di sini antara lain perkembangan profesi quantity surveyor, prinsip dasar dalam quantity surveying, dan aspek-aspek terkait biaya konstruksi, seperti proses tender, administrasi kontrak, manajemen biaya, rekayasa nilai, whole life costing, dan perhitungan akhir.

Pemanfaatan Material Alternatif (Sebagai Bahan Penyusun Konstruksi) - Siti Nurjanah Ahmad 2021-09-14

Perkembangan teknologi pembangunan abad sekarang sangatlah pesat sehingga menuntut manusia harus lebih ketat memilih dan mengolah bahan bangunan sesuai dengan teknologi yang ada. Secara faktual, masih ada proses pembangunan yang menggunakan sistem secara tradisional. Penggunaan teknologi (baik itu tradisional maupun pabrik) bukan hanya sekedar mengetahui proses penggunaannya saja, melainkan harus mengetahui prinsip penggunaan teknologi tepat guna. Menjaga lingkungan yang asri, bersih dan tentunya membawa dampak sehat untuk semua elemen masyarakat memang satu hal yang tidak mudah namun perlu dilakukan

Autodesk Revit - Collection - Greg Gegana 2020-08-01

Building Information Modeling (BIM) menciptakan metode sekaligus standar baru dalam proses desain dan dokumentasi bangunan, menggantikan dokumentasi oleh CAD. Autodesk Revit merupakan salah satu software BIM yang sangat powerful dari Autodesk. Model BIM yang dihasilkan Revit dapat digunakan untuk berbagai keperluan mulai dari dokumentasi gambar kerja, visualisasi, pembuatan RAB, analisis performa bangunan, sampai memfasilitasi kerja sama antar disiplin yang berbeda dalam suatu proyek. Dalam buku ini, kita akan mengupas tuntas software BIM Autodesk Revit mulai dari konsep, workflow/ alur kerja, cara penggunaan tools, dan contoh/ soal latihan untuk memodelkan komponen arsitektur, struktur, dan MEP dalam penyelesaian suatu proyek

sederhana.

**METODE PERENCANAAN EVALUASI DAN PENGENDALIAN PELAKSANAAN PROYEK KONSTRUKSI** - Josefine Ernestine Latupeirissa

Buku ini disusun sebagai salah satu komitmen penelitian atas bantuan hibah dari pemerintah Indonesia melalui Direktorat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (DP2M) Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi. Kepercayaan yang diberikan kepada Universitas Kristen Indonesia Paulus Makassar dalam bentuk Pelaksanaan Penelitian hibah kompetitif Tim pascasarjana dengan Judul penerapan konsep Earned Value pada Pelaksanaan Proyek Kontruksi ini, telah berlangsung selama tiga tahun berturut-turut dari tahun 2104 sampai dengan tahun 2016

**MANAJEMEN PROYEK : Teori & Penerapannya** - Ronald Belferik 2023-05-29

Buku "Manajemen Proyek: Teori & Penerapannya" adalah sebuah buku yang menyajikan pengetahuan dasar dan penerapan praktis dalam manajemen proyek. Buku ini dirancang untuk membantu pembaca memahami prinsip-prinsip fundamental yang terlibat dalam pengelolaan proyek, serta memberikan panduan praktis dalam menghadapi tantangan yang sering muncul dalam lingkungan proyek. Buku ini dimulai dengan memberikan pemahaman yang komprehensif mengenai pengenalan konsep dasar manajemen proyek, Tahap Perencanaan dan Pelaksanaan Proyek, dan Tahap Pengawasan dan Pengendalian Proyek, serta membahas pentingnya Manajemen Stakeholder dalam Proyek, Manajemen Sumber Daya Manusia dalam Proyek, Manajemen Biaya Proyek, Manajemen Waktu Proyek, Manajemen Kualitas Proyek, Manajemen Risiko Proyek dan juga dilengkapi pembahasan terkait ISO 21502 (Project Management). Buku ini cocok untuk para profesional proyek, mahasiswa, atau siapa pun yang ingin meningkatkan pemahaman dan keterampilan mereka dalam manajemen proyek. Dengan membaca buku ini, pembaca akan memiliki landasan yang kuat untuk merencanakan, melaksanakan, dan mengendalikan proyek dengan efektif, sehingga dapat meningkatkan peluang keberhasilan proyek yang mereka kelola.

Teknik Pelaksanaan Konstruksi Bangunan - Ir. H. Nur Sahid, M.M., M.T.

Teknik pelaksanaan konstruksi bangunan merupakan buku pengembangan dari buku-buku yang sudah terbit di antaranya yang berjudul "Manajemen Konstruksi". Buku ini mudah untuk dipahami dan dipelajari oleh pembaca atau mahasiswa. Buku ini terdiri atas enam bab yang meliputi (1) pengantar manajemen; (2) pengenalan alat berat proyek konstruksi; (3) sumber daya proyek; (4) teknik pelaksanaan konstruksi bangunan; (5) perencanaan waktu pelaksanaan proyek; (6) rencana anggaran biaya.

**MANAJEMEN PROYEK KONSTRUKSI** - Wulfram I. Ervianto 2023-06-06

Buku ini menjelaskan secara lengkap dan komprehensif sejak tahap perencanaan akan adanya proyek konstruksi yang dijelaskan secara sistematis hingga tahap penyerahan proyek konstruksi kepada pemilik proyek. Tahap demi tahap dalam mengelola proyek konstruksi diberikan secara runtun dan mengalir disesuaikan dengan tahap dalam sebuah proyek konstruksi, baik untuk proyek berskala besar maupun untuk proyek skala lebih sederhana.

Secara sistematis tahapan dalam buku ini terdiri atas 25 bab yang berturut-turut sesuai dengan tahapan dalam pengelolaan proyek di lokasi proyek.

Adapun ke-25 bab tersebut, sebagai berikut (1) Manajemen Rekayasa; (2) Manajemen Proyek Konstruksi; (3) Organisasi Proyek Konstruksi; (4) Unsur-Unsur Pembangunan; (5) Pengadaan; (6) Evaluasi Penawaran; (7) Kontrak Konstruksi; (8) Rencana Anggaran Biaya; (9) Rencana Kerja dan Lapangan; (10) Komunikasi; (11) Motivasi; (12) Kepemimpinan; (13) Keselamatan Kesehatan Kerja Keberlanjutan; (14) Produktivitas; (15) Arrow Diagram Method; (16) Precedence Diagram Method; (17) Metode Penjadwalan dengan Ketidakpastian Durasi; (18) Line of Balance; (19) Kontrak Berbasis Kinerja; (20) Engineering Procurement Construction; (21) Rantai Pasok dalam Proyek Konstruksi; (22) Konstruksi Berkelanjutan; (23) Kayu Bersertifikat; (24) Manajemen Aset; dan (25)

Manajemen Pemangku Kepentingan. Secara umum materi tersebut selalu diimplementasikan oleh tim proyek yang bertujuan agar proyek dapat dicapai secara optimal sehingga mampu memberikan dampak positif bagi pembaca sekaligus memberikan pengetahuan baru.

**BUKU AJAR TEKNIK PENGELOAAN DAN PELAKSANAAN** - Tim

Manajemen Konstruksi Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya 2022-08-01  
Buku ajar ini bertujuan memberikan gambaran dan penjelasan kepada mahasiswa dalam mengikuti mata kuliah Teknik Pengelolaan dan Pelaksanaan. Buku ajar ini berisikan mengenai dinamika proyek, perangkat dan peserta proyek, kontrak pemborongan, rencana biaya bangunan, teknik perencanaan dan pengendalian, pengelolaan informasi proyek, keselamatan dan kesehatan kerja, dan pengenalan Microsoft project.

**Metode Analisis dan Perancangan Sistem** - Prof. Dr. Sri Mulyani, Ak., CA. 2017-05-13

Buku ini disusun salah satunya untuk menjawab tuntutan tentang perlunya panduan praktis metode analisis dan perancangan sistem. Penulis mengharapkan setelah membaca buku ini, pembaca bisa mengerti dan memahami konsep dan teknik dalam melakukan analisis dan perancangan sistem. Pada umumnya ada 2 (dua) metode pokok yang paling sering digunakan dalam pengembangan sistem yaitu metode terstruktur dan berorientasi objek. Terdapat perbedaan paradigma yang cukup signifikan diantara kedua metode tersebut baik dalam melakukan analisis maupun perancangan. Buku ini menjelaskan kedua metode tersebut, sehingga diharapkan pembaca bisa membedakan paradigma analisis dan perancangan sistem diantara kedua metode tersebut dan bisa melakukan analisis dan perancangan dengan kedua metode tersebut. Materi pada buku persembahkan penerbit AbdiSistematika ini disusun secara terstruktur dimulai dari konsep hingga teknis. Untuk pemodelan berorientasi objek, penulis menggunakan Unified Modeling Language (UML) untuk memodelkan sistem. UML adalah tools yang banyak digunakan untuk mendokumentasikan pemodelan berorientasi objek dan sudah terbukti kemampuannya untuk mendokumentasikan dan memodelkan sistem baik dalam skala besar, sedang maupun kecil. -Abdi Sistematika-

**Dinamika Penyiapan Proyek Kerja Sama Pemerintah dan Badan Usaha di Indonesia** - Eko Nur Surachman, Maman Suhendra, Sakti Prabowo, Dian Handayani 2021-04-21

Buku ini merupakan bagian dari upaya kolaborasi antara Direktorat

Pengelolaan Dukungan Pemerintah dan Pembiayaan Infrastruktur, DJPPR, Kemenkeu dengan Politeknik Keuangan Negara STAN untuk menghadirkan knowledge management mengenai penyiapan proyek KPBU di Indonesia, khususnya dari sudut pandang Kementerian Keuangan yang diharapkan akan menjadi referensi, acuan, dan bahan evaluasi bagi upaya pengembangan proyek KPBU oleh berbagai pemangku kepentingan di masa depan.

*Manajemen Konstruksi (Proyek Jalan Dan Jembatan)* - Sofwan Hadi, M.T. 2020-10-01

Dengan adanya buku ajar ini diharapkan dapat lebih memudahkan di dalam memahami materi perkuliahan, khususnya mata kuliah Manajemen Konstruksi, baik bagi pengajar dan mahasiswa. Buku ajar ini disusun berdasarkan beberapa literatur dan pengalaman praktisi di lapangan. Fokus dari manajemen proyek konstruksi di sini adalah mencoba memahami bagaimana mekanisme manajemen pekerjaan konstruksi (jalan maupun jembatan) harus dilakukan, siapa-siapa saja yang terlibat, apa kualifikasinya, apa tanggung jawabnya dan proses utama apa saja yang harus dilalui, agar pekerjaan konstruksi tersebut dapat dilaksanakan sesuai dengan segala persyaratan yang telah disepakati.

**MANAJEMEN LOGISTIK KONSTRUKSI** - Ferdinand Fassa 2021-05-06

Buku ajar Manajemen Logistik Konstruksi membahas mengenai asal mula istilah logistik, penerapan logistik praktis pada proyek konstruksi, mobilisasi dan pengadaan tenaga kerja, pengadaan logistik K3, Sistem transportasi, dan pengenalan konstruksi ramping. Buku ini dilengkapi dengan latihan soal untuk menguji pemahaman pembaca terutama mahasiswa terkait dengan materi yang terdapat dalam buku ini. Dengan terbitnya buku ini diharapkan pembaca baik mahasiswa maupun praktisi yang bergerak di industri konstruksi dapat mendapatkan pengetahuan tambahan mengenai manajemen logistik konstruksi.

*Peng Manj Proyek Internet* -

**Public Relations Dlm Praktek** -

Handbook Perbankan Islam - M. Kabir Hassan, Mervin K. Lewis 2018-10-01

Dari situasi hampir-hampir tidak dikenal pada 30 tahun lampau, perbankan Islam telah berkembang menjadi segmen khusus dan pesat pertumbuhannya dalam perbankan internasional dan pasar modal. Ada lebih dari 200 bank Islam beroperasi di lebih dari 70 negara yang sebagian besar terdiri dari negara Muslim dan banyak negara Barat. Belum termasuk 50 perusahaan asuransi Islam (takaful) yang beroperasi di 22 negara, rumah investasi, reksadana, perusahaan sewa guna usaha, dan perusahaan perdagangan komoditas Islam.

**Mengenal klaim konstruksi & penyelesaian sengketa konstruksi** - H. Nazarkhan Yasin, Ir 2004

**Langkah Runtut Menghitung Rencana Anggaran Biaya Bangunan Contoh Kasus Rumah Tipe 36** - Anik Rahmawati Wahyuningsih, S.T., M.T. 2022-03-01

Pada dunia konstruksi, tahapan menghitung rencana anggaran biaya bangunan adalah hal yang sangat penting. Kesalahan perhitungan akan menyebabkan kerugian bagi kontraktor maupun pihak-pihak lain yang terlibat dalam pembangunan sebuah gedung. Melalui perhitungan yang teliti, owner akan lebih mudah memperkirakan kebutuhan dana yang harus disiapkan agar gedung yang dibangun dapat selesai dengan hasil yang memuaskan. Oleh karena itu, buku Langkah Runtut Menghitung Rencana Anggaran Biaya Bangunan, Contoh Kasus Rumah Tipe 36 akan dapat membantu siapapun yang membutuhkan pengetahuan tentang perhitungan rencana anggaran biaya bangunan. Buku ini berisi tentang langkah kerja dalam menghitung RAB (Rencana Anggaran Biaya) bangunan dengan contoh kasus pada rumah tipe 36. Tahap demi tahap dibahas secara runtut, mulai dari menyiapkan gambar kerja rumah tipe 36, mengidentifikasi semua pekerjaan pada pembangunan rumah tipe 36, menentukan spesifikasi teknis pekerjaan, dan menghitung volume masing-masing pekerjaan yang sudah diidentifikasi. Tahap selanjutnya adalah menghitung harga satuan pekerjaan dan yang terakhir adalah tahap menghitung total rencana anggaran biaya bangunan rumah tipe 36. Langkah Runtut Menghitung Rencana Anggaran Biaya Bangunan Contoh Kasus Rumah Tipe 36 ini diterbitkan oleh Penerbit Deepublish dan

tersedia juga dalam versi cetak.

**Jurnal hukum bisnis** - 2003

**ADHI KNOWLEDGE SERIES, Megaproject Tol Sigli-Banda Aceh** -

Roni Kusuma Negara, Tito Waluyo, Nanik Susanti

Judul : ADHI KNOWLEDGE SERIES, Megaproject Tol Sigli-Banda Aceh

Ukuran : 16 x 24 cm Halaman : 268 hlm Cetak cover : FC 4/0 Cetak isi : FC

4/4 Bahan isi : Mattpaper 100 gr Bahan cover : AC 260 gr Finishing :

Perfect Binding, Laminasi Doff, Spot UV Kategori Buku : Teknik Sipil ISBN :

978-623-182-171-3 Buku ADHI Knowledge Series: Tol Sigli - Banda Aceh

ditulis untuk mendokumentasikan perjalanan PT Adhi Karya (Persero) Tbk.

dalam melaksanakan proyek pembangunan Jalan Tol Sigli - Banda Aceh.

Pembahasan dimulai dari dasar kebijakan pembangunan Jalan Tol Sigli -

Banda Aceh, strategi dan manajemen pelaksanaan proyek, hingga teknik

pekerjaan konstruksinya. Secara umum, ADHI memaparkan tentang

teknik pembangunan konstruksi, mulai dari tahap prakonstruksi, masa

konstruksi, hingga persiapan operasi jalan tol. Semua pembahasan dalam

buku ini merupakan best practice, berangkat dari pengalaman ADHI

selama mengerjakan konstruksi Jalan Tol Sigli - Banda Aceh. Buku ini bisa

menjadi referensi pengantar bagi mahasiswa, karyawan konstruksi, atau

masyarakat umum yang ingin memahami dan melaksanakan pekerjaan

konstruksi.

**Hukum Keselamatan dan Kesehatan Kerja bagi Pekerja Proyek**

**Konstruksi** - Mustika Pamungkas 2022-08-09

Bekerja merupakan salah satu hak warga negara Indonesia yang diatur di

dalam Undang-Undang Negara Republik Indonesia Tahun 1945. Negara

memberikan jaminan kepada setiap warga negaranya untuk

mendapatkan perlindungan serta kenyamanan dalam melakukan

pekerjaannya. Perlindungan dalam bekerja sangat beragam, di antaranya

tidak adanya tindakan diskriminasi, perlindungan keselamatan dan

kesehatan pekerja, serta terpenuhinya hak-hak para pekerja. Tiap negara

tentu memiliki aturan sendiri-sendiri terkait dengan jaminan keselamatan

kerja dan kesehatan kerja bagi pekerja proyek konstruksi seperti di

Indonesia dan Malaysia misalnya. Indonesia memiliki Undang-Undang



Nomor 1 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja, dan Malaysia memiliki Laws of Malaysia: Occupational Safety and Health Act 1994 atau Undang-Undang Keselamatan dan Kesehatan Kerja 1994 dan Factory and Machinery Act 1967 atau Undang-Undang Pabrik dan Mesin 1967. Bagaimana persamaan dan perbedaan regulasi tersebut, itulah yang akan dibahas dalam buku ini.

**Proyek Infrastruktur & Sengketa Konstruksi** - Ir. Sulistijo Sidarto Mulyo, M.T.

Dalam pelaksanaan proyek-proyek infrastruktur, salah satu yang perlu diperhatikan dan diantisipasi adalah potensi adanya sengketa terhadap pihak-pihak yang terlibat, atau istilah populernya sengketa konstruksi. Sebab, pada satu pihak kesadaran hukum masyarakat kian meningkat sementara di pihak lain banyak pihak yang terlibat, maka menyebabkan persengketaan sering kali terjadi. Persengketaan bisa terjadi antara pemilik proyek dengan kontraktor, konsultan, dan pemasok; bisa pula terjadi dengan masyarakat dan para penegak hukum, karena merasa punya wewenang dalam hal pengawasan. Dalam menyelesaikan sengketa konstruksi perlu diperkenalkan dalam beberapa cara. Selain melalui

musyawarah, dapat juga melalui juru damai (arbitrase) dan jalur pengadilan (litigasi). Di dalam buku ini penulis mencoba memaparkan masalah dan persengketaan dalam bisnis konstruksi berdasarkan pengetahuan dan pengalaman selama ini. \*\*\* Persembahkan penerbit Kencana (PrenadaMedia)

*Metode Pengadaan Jasa Konstruksi Dan Proses Penawaran* - Ferdinand Fassa 2020-12-01

Metode Pengadaan Jasa Konstruksi dan Proses Penawaran membahas seputar jenis-jenis metode pengadaan, mulai dari metode pengadaan tradisional, metode pengadaan terpisah hingga metode pengadaan terintegrasi. Buku ini juga membahas mengenai dasar hukum tentang metode pengadaan jasa konstruksi yang berlaku di Indonesia serta tata cara melakukan proses penawaran. Buku ini dilengkapi dengan latihan soal untuk menguji pemahaman pembaca terutama mahasiswa terkait dengan materi yang terdapat dalam buku ini. Dengan terbitnya buku ini diharapkan pembaca baik mahasiswa maupun praktisi yang bergerak di industri konstruksi dapat mengetahui tentang dasar-dasar pelaksanaan metode Pengadaan Jasa Konstruksi dan dokumen apa saja yang dibutuhkan dalam proses pengadaan tersebut