
Harga Satuan Bahan Bangunan Konstruksi Interior

Menghitung Konstruksi Beton U/Pgbgn Rumah

Koefesien: Pedoman Analisa Harga Satuan Pekerjaan

Menyiasati KKN sektor konstruksi dan investasi

Petunjuk Teknis Penyusunan Spesifikasi Teknis/KAK dan Perkiraan Harga Pengadaan Berbasis Kinerja

ISSN-SEA Bulletin

Menghitung Biaya Pembuatan Rumah

CEPAT & AKURAT MENGHITUNG BIAYA MEMBANGUN RUMAH

Quantity Surveying: Pengantar Manajemen Biaya dan Kontrak Konstruksi

Cara Cepat Menghitung Kebutuhan Material

Kumpulan Template Bukti Fisik

Langkah Runtut Menghitung Rencana Anggaran Biaya Bangunan Contoh Kasus Rumah Tipe 36

PERENCANAAN PRODUKTIVITAS ALAT BERAT BAGI PEMULA

Cara Cepat Menghitung

Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah

Konstruksi Bangunan

Membuat Aplikasi Bisnis Terapan dengan Ms Excel

Informasi pejabat tinggi negara Republik Indonesia

PERENCANAAN FONDASI TIANG BOR Pada Tanah Lanau Kelempungan

BAHAN BANGUNAN DAN KONSTRUKSI

Material Gunung Sinabung sebagai Bahan Konstruksi

Hasil-hasil pembangunan pekerjaan umum tahun 2005-2009: Peraturan penyelenggaraan pembangunan

ADMINISTRASI KONTRAK KONSTRUKSI DAN HUKUM KONTRAK KONSTRUKSI

Dasar Kelayakan Proyek Arsitektur dan Ekonomi Bangunan

Teknik Pelaksanaan Konstruksi Bangunan

MANAJEMEN KONSTRUKSI

Pemanfaatan Excel 2010 untuk Menyusun RAB Produksi

MS Excel untuk Pembangunan Properti

Organisasi perangkat Pemerintah Daerah Khusus Ibukota Jakarta

Indeks harga perdagangan besar bahan bangunan/konstruksi di Indonesia

RESCHEDULING PROYEK KONSTRUKSI JEMBATAN PALU V MENGGUNAKAN MICROSOFT PROJECT

Trik Membuat RAB Menggunakan MS Excel

DASAR ESTIMASI BIAYA KONSTRUKSI

Eksplorasi Zahir Accounting + Cd

CARA PRAKTIS MENGHITUNG KEBUTUHAN MATERIAL

Implementasi Digitalisasi Teknologi Pada Bangunan Tinggi untuk Menghadapi Era Revolusi Industri 4.0 di Indonesia

Penjuluh landreform

Buku Pintar Membangun Rumah

Metodologi Bekisting Dan Perancah Pada Pekerjaan Konstruksi Bangunan Dan Sipil
PENGAMBILAN KEPUTUSAN DALAM TAHAP INISIASI DAN PERENCANAAN PROGRAM
PENGEMBANGAN SISTEM PENYEDIAAN AIR MINUM (SPAM)

MENGHITUNG KONSTRUKSI BETON UNTUK PENGEMBANGAN RUMAH BERTINGKAT
DAN TIDAK BERTINGKAT

*Harga Satuan Bahan
Bangunan Konstruksi
Interior*

*Downloaded from
<ftp.wtvq.com> by guest*

ERNESTO SANTANA

Menghitung Konstruksi Beton U/Pgbgn

Rumah CV. AZKA PUSTAKA

Buku teknik sipil yang berjudul

Metodologi Bekisting Dan Perancah Pada Pekerjaan Konstruksi Bangunan Dan Sipil merupakan buku karya dari penulis Salmani. Buku ini dapat menjadi salah satu bahan bacaan untuk mahasiswa Politeknik jurusan teknik sipil terutama yang berkaitan dengan mata kuliah praktikum Acuan Perancah dan Bekisting yang diberikan pada semester III, tentunya buku ini diharapkan dapat menjadi pedoman sebagai pegangan bagi mahasiswa dalam kegiatan berpraktik maupun bagi masyarakat teknik sipil yang kesehariannya bekerja sebagai pelaksana pembangunan baik bangunan gedung maupun bangunan teknik sipil lainnya seperti bendungan, jembatan dan lainnya. Buku Metodologi Bekisting Dan Perancah Pada Pekerjaan Konstruksi Bangunan Dan Sipil ini akan membahas berbagai metode atau cara dalam pembuatan / pemasangan bekisting dan perancah yang dilaksanakan pada pekerjaan konstruksi bangunan gedung ataupun pekerjaan sipil lainnya misalnya pada pekerjaan sumber daya air. Buku Metodologi Bekisting Dan Perancah Pada Pekerjaan Konstruksi Bangunan Dan Sipil ini memuat daftar isi yaitu sebagai berikut :

Bab 1 - Bekisting dan Perancah Bab 2 - Penggunaan Sebuah Bekisting dan Perancah Bab 3 - Peralatan Bekisting dan Perancah Bab 4 - Membaca Gambar Kerja Bekisting dan Perancah Bab 5 - Melaksanakan Pemasangan Bekisting Bab 6 - Membuat dan Memasang serta Membongkar Bekisting & Perancah Bab 7 - Daftar Simak (Check List) Pemasangan dan Pembongkaran Bekisting dan Perancah Spesifikasi buku ini meliputi : Kategori : Teknik Sipil Penulis : Salmani E-ISBN : 978-623-209-557-1 Ukuran : 15.5x23 cm Halaman : 204 hlm Tahun Terbit : 2019 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 : penerbitbukudeepublish.com
Koefisien: Pedoman Analisa Harga Satuan Pekerjaan GRIYA KREASI
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.

Menyiasati KKN sektor konstruksi dan investasi Prenada Media

Directory of Indonesian cabinet officers and senior officials under Yudhoyono's government.

Petunjuk Teknis Penyusunan Spesifikasi Teknis/KAK dan Perkiraan Harga

Pengadaan Berbasis Kinerja TransMedia

Dasar-dasar Estimasi Biaya Konstruksi untuk SMK

ISSN-SEA Bulletin Niaga Swadaya

Masalah konstruksi beton patut diperhatikan karena menyangkut keamanan bagi pemilik rumah. Banyak rumah atau gedung yang ambruk akibat konstruksi betonnya tidak benar.

Akibatnya, penghuni rumah tersebut menjadi korban. Untuk itulah, pengetahuan tentang menghitung konstruksi beton ini harus diketahui semua kalangan, baik yang berkecimpung pada pekerjaan bangunan maupun tidak. Untuk kalangan yang tidak berkecimpung dalam dunia bangunan, pengetahuan tentang konstruksi beton setidaknya akan membuat keyakinan pemilik rumah akan kekuatan bangunan yang dibangun oleh tukang. Setiap pemilik rumah disarankan tidak menyerahkan sepenuhnya perhitungan konstruksi beton pada tukang, tetapi ikut melakukan perhitungan. Ini disebabkan, rumah pada saat selesai dibangun akan ditempati pemiliknya, bukan oleh tukang. **GRIYA KREASI**

Menghitung Biaya Pembuatan Rumah

Deepublish

On public works projects and infrastructure development in Indonesia, 2005-2009.

CEPAT & AKURAT MENGHITUNG BIAYA MEMBANGUN RUMAH

MediaPressindo

Perkembangan suatu negara dapat dilihat dari tingkat pembangunan infrastrukturnya. Peningkatan perkembangan konstruksi di Indonesia saat ini semakin maju, dimana hal tersebut juga mendukung pembangunan ekonomi. Perekonomian yang meningkat disertai dengan kemajuan teknologi dalam bidang transportasi yang semakin pesat seperti penggunaan kendaraan pribadi sehingga dibutuhkan lahan parkir yang memadai. Berkembangnya suatu wilayah juga diiringi dengan penambahan penduduk akan tetapi lahan yang dimiliki tetap bahkan semakin sempit. Inovasi-inovasi terbaru pembangunan sangat banyak diciptakan seperti bangunan-bangunan tinggi yang dibangun ke arah vertikal, bangunan tersebut bukan hanya berfungsi untuk tempat tinggal maupun kantor namun juga untuk tempat parkir kendaraan. Merencanakan suatu bangunan membutuhkan fondasi yang dapat menopang beban bangunan di atasnya. Pembangunan suatu fondasi memiliki fungsi yang sangat besar pada suatu konstruksi, untuk itu harus dilakukan perencanaan yang teliti.

Quantity Surveying: Pengantar Manajemen Biaya dan Kontrak

Konstruksi Elex Media Komputindo

Judul : PENGAMBILAN KEPUTUSAN

DALAM TAHAP INISIASI DAN

PERENCANAAN PROGRAM

PENGEMBANGAN SISTEM PENYEDIAAN

AIR MINUM (SPAM) Penulis : M. Yudi

Purnawan Conny K. Wachjoe Ukuran :

14.5 x 21 cm Tebal : 124 Halaman No

ISBN : 978-623-497-257-3 Tahun Terbit :

Januari 2023 Sinopsis Buku Sistem

Penyediaan Air Minum didalam

pengembangannya seperti

pembangunan baru, peningkatan

kapasitas, dan perluasan semuanya

membutuhkan pendanaan infrastruktur

yang cukup besar. Berdasarkan jenis sumber pendanaannya, pengembangan SPAM dapat menggunakan sumber pendanaan berasal dari Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara (APBN), Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD), BUMN, BUMD, dana masyarakat maupun sumber pendanaan lainnya sesuai dengan ketentuan - ketentuan yang diatur pada peraturan perundang-undangan. Pendanaan infrastruktur melalui APBN merupakan salah satu opsi yang dapat diajukan didalam pendanaan program pengembangan SPAM. Dengan menggunakan opsi pendanaan tersebut, tentu diperlukan prosedur - prosedur dan ketentuan-ketentuan yang diperlukan untuk menilai kesiapan usulan program dalam menjamin penyelenggaraan SPAM yang diharapkan meningkatkan tingkat cakupan pelayanan disuatu daerah. Proses pemrograman tersebut tentu terdapat berbagai stakeholder didalamnya, pada buku ini akan dijelaskan secara singkat mengenai berbagai pengambilan keputusan yang dilakukan oleh stakeholder terkait pada tahap pemrograman dan perencanaan, bagaimana pengaruh pengambilan keputusan oleh satu stakeholder dapat mempengaruhi pengambilan keputusan stakeholder lainnya dan pengaruh yang diberikan kepada infrastruktur pengembangan SPAM serta strategi yang diperlukan terhadap usulan program pengembangan SPAM dalam rangka meningkatkan tingkat cakupan pelayanan.

Cara Cepat Menghitung Kebutuhan Material Griya Kreasi

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.

Kumpulan Template Bukti Fisik PT Niaga Swadaya

Ada beberapa hal yang harus dipahami dalam membangun rumah. Salah satunya adalah memahami gambaran perencanaan sehingga dapat dihitung jumlah dan jenis bahan bangunan yang akan dibeli untuk pembangunan. Dalam istilah bangunan hal ini dikenal dengan volume pekerjaan. Berangkat dari pengalaman di lapangan, penulis

mencoba menulis buku yang berisikan tentang perhitungan bahan bangunan (lebih dikenal dengan material) yang diperlukan dalam membuat rumah berdasarkan volume pekerjaan. Dengan demikian, dapat terjawab beberapa permasalahan yang sering timbul akibat minimalnya pengetahuan tentang perhitungan pembangunan rumah berupa pemborosan dan penggelembungan biaya. GRIYA KREASI Langkah Runtut Menghitung Rencana Anggaran Biaya Bangunan Contoh Kasus Rumah Tipe 36 Niaga Swadaya Salah satu syarat melaksanakan pembangunan properti yang baik adalah tepat anggaran. Dengan demikian, Anda bisa membangun rumah atau gedung tanpa harus mengalami over budget. Inilah mengapa Anda perlu menyusun Rencana Anggaran Biaya secara efektif. Salah satu caranya adalah dengan menggunakan MS Excel. Di dalam buku ini, Anda akan belajar bagaimana menginput anggaran untuk membangun properti, termasuk menghubungkan berbagai bahan baku, rumus, dan kebutuhan lainnya. Tujuan dari buku ini adalah membantu Anda menyusun anggaran secara cepat dan teliti untuk pembangunan properti dengan menggunakan MS Excel.

PERENCANAAN PRODUKTIVITAS ALAT BERAT BAGI PEMULA Cendikia Mulia Mandiri

Dalam upaya meningkatkan efisiensi dan efektifitas kegiatan pembangunan bidang Pekerjaan Umum dan Permukiman, diperlukan acuan dasar perhitungan Harga Satuan Pekerjaan untuk menghitung biaya pembangunan, bagi pemerintah/regulator dalam proses pengadaan barang/jasa pemerintah terkait dengan pekerjaan konstruksi. Analisis Harga Satuan Pekerjaan (AHSP) adalah perhitungan kebutuhan biaya

tenaga kerja, bahan dan peralatan untuk mendapatkan harga satuan atas satu jenis pekerjaan tertentu. Harga satuan pekerjaan adalah jumlah harga bahan dan upah tenaga kerja berdasarkan perhitungan analisis. Harga bahan didapat dipasaran, dikumpulkan dalam suatu daftar yang dinamakan daftar harga satuan bahan. Analisis Harga Satuan Pekerjaan (AHSP) digunakan sebagai suatu dasar untuk menyusun perhitungan harga perkiraan sendiri (HPS) atau owner's estimate (OE) dan harga perkiraan perencana (HPP) atau engineering's estimate (EE) yang dituangkan sebagai kumpulan harga satuan pekerjaan seluruh mata pembayaran. Bagi Anda yang ingin mengetahui lebih dalam mengenai Analisis Harga Satuan Pekerjaan, buku "Koefesien : Pedoman Analisa Harga Satuan Pekerjaan" dapat membantu Anda menjelaskan Analisis Harga Satuan Pekerjaan secara lengkap. Buku ini merupakan buku informasi rumusan satuan analisa harga satuan pekerjaan yang sesuai dengan standar nasional Indonesia dan merujuk pada peraturan menteri pekerjaan umum dan perumahan rakyat RI. Di dalam buku ini memuat beragam tata cara menganalisa pekerjaan konstruksi dibidang sumber daya air, cipta karya serta kapasitas alat, bahan dan tenaga kerja. Dengan buku ini, diharapkan dapat membantu para pemangku kepentingan dalam menjalankan tugasnya khususnya dalam pembuatan HPS, untuk penawaran dan evaluasi penawaran. Sinopsis Berisikan rumusan koefesien analisa satuan pekerjaan cipta karya, sumber daya air, dan kapasitas alat dengan standar nasional Indonesia. Buku ini sangat tepat untuk membantu anda dalam membuat perencanaan, penilaian pekerjaan konstruksi maupun auditing.

Cara Cepat Menghitung

Muhammadiyah University Press

Peran perilaku organisasi dalam proyek merupakan salah satu faktor kunci dalam manajemen proyek yang mempunyai pengaruh signifikan terhadap kelancaran dan keberhasilan proyek itu sendiri. Perilaku organisasi dalam konteks proyek mengacu pada bagaimana orang, baik anggota tim proyek, manajer, atau pemangku kepentingan lainnya, berperilaku, berkomunikasi, dan berkolaborasi dalam lingkungan proyek. Hal ini mencakup bagaimana orang-orang bekerja sama untuk mencapai tujuan proyek, berbagi informasi, membuat keputusan, dan mengelola konflik dan perubahan yang mungkin timbul selama proyek berlangsung.

Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah

Deepublish

RAB (Rencana Anggaran Bangunan) berisi deretan tahapan pengerjaan pembangunan rumah dan konstruksi agar orang-orang yang terlibat dalam pekerjaan tersebut mengetahui sejak awal berapa anggaran yang dibutuhkan dari awal hingga selesai. Buku ini mengajarkan kepada langkah-langkah menyusun RAB menggunakan MS Excel. Selengkapnya, Anda akan mempelajari: - Alur kerja pembuatan RAB - Pembuatan analisa harga satuan dan upah - Penyusunan RAB - Penggunaan formula untuk menghitung komponen bangunan - dan sebagainya Materi yang dibahas ditunjukkan untuk: - Pemborong bangunan - Arsitek - Orang awam yang ingin membangun/ renovasi rumah sendiri - Mahasiswa teknik sipil

Konstruksi Bangunan Penerbit Adab

Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah yang efisien, terbuka dan kompetitif sangat diperlukan bagi ketersediaan barang/jasa yang terjangkau dan

berkualitas, sehingga akan berdampak pada peningkatan pelayanan publik. Untuk mewujudkan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah sebagaimana dimaksud di atas, perlu pengaturan mengenai tata cara Pengadaan Barang/Jasa yang sederhana, jelas dan komprehensif, sesuai dengan tata kelola yang baik, sehingga dapat menjadi pengaturan yang efektif bagi para pihak yang terkait dengan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah. Maka berdasarkan pertimbangan tersebut, pemerintah menetapkan Peraturan Presiden Nomor 54 Tahun 2010 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah ini sebagai pengganti Keputusan Presiden Nomor 80 Tahun 2003, semoga Peraturan Presiden Nomor 54 Tahun 2010 Tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah yang kami himpun dalam bentuk buku ini dapat bermanfaat.

Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2010 LAMPIRAN I - Perencanaan Umum Pengadaan Barang/Jasa LAMPIRAN II - Tata Cara Pemilihan Penyedia Barang LAMPIRAN III - Tata Cara Pemilihan Penyedia Pekerjaan Konstruksi LAMPIRAN IV-A - Tata Cara Pemilihan Penyedia Jasa Konsultasi Berbentuk Badan Usaha LAMPIRAN IV- B - Tata Cara Pemilihan Penyedia Jasa Konsultasi Perorangan LAMPIRAN V - Tata Cara Pemilihan Pemilihan Penyedia Jasa Lainnya LAMPIRAN VI - Tata Cara Swakelola Dan Penjelasannya

Buku persembahkan penerbit MediaPressindoGroup

Membuat Aplikasi Bisnis Terapan dengan Ms Excel Elex Media Komputindo

Buku ini merupakan pegangan wajib dan saya dedikasikan untuk seluruh Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) di Indonesia baik di lingkungan instansi pemerintah pusat dan daerah, Badan Layanan Umum, BUMN, kecamatan, dan

pedesaan, serta PPK pada sektor swasta pun dapat mengadopsi berbagai strategi yang ada pada buku ini. Buku ini terlahir karena minimnya referensi buku yang dikhususkan untuk Pejabat Pembuat Komitmen yang merupakan salah satu Pelaku Pengadaan yang diatur pada Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah. Menjabat sebagai Pejabat Pembuat Komitmen memiliki risiko pidana dan/atau perdata yang cukup tinggi, sehingga apabila tidak dibekali dengan segala pengetahuan dan strategi dokumentasi yang andal dan akuntabel maka PPK akan begitu mudah terjerumus di ranah pidana, untuk itulah buku ini dapat dijadikan referensi kerja atau Buku Kerja yang menjadi pegangan di mana pun PPK berada. Daftar isi buku ini antara lain: Bab 1 Kebijakan Umum Pelaksanaan Kontrak Pengadaan Barang/Jasa; Bab 2 Strategi Penyusunan Daftar Isi Dokumen Kontrak; Bab 3 Praktik Penyusunan Dokumen Persiapan Pengadaan (DPP); Bab 4 Praktik Review Persiapan Pengadaan dan Persiapan Pemilihan; Bab 5 Spesifikasi Teknis dan Harga Perkiraan Sendiri Berbasis Kinerja; Bab 6 Bedah Rancangan Kontrak Surat Perjanjian, SSUK, dan SSKK; Bab 7 Bedah Kontrak Pengadaan Langsung (SPK) dan Syarat Umum; Bab 8 Bedah Kontrak E-Purchasing Surat Pesanan dan Syarat Umum; Bab 9 Metode Pengendalian Kontrak-Program Mutu; dan Bab 10 Metode Pengendalian Kontrak – Sistem Monitoring Visual. Buku ini juga sudah mengadopsi template spesifikasi teknis berdasarkan Kepdep LKPP No. 10/2019 tentang Petunjuk Teknis Perencanaan Pengadaan dan PermenPUPR No. 7/2019 tentang Standar dan Pedoman Jasa Konstruksi Melalui Penyedia. Buku ini juga dapat dijadikan referensi ilmu pengetahuan buat para mahasiswa yang

mempelajari hukum maupun ekonomi karena minimnya referensi buku pengadaan barang/jasa pemerintah yang masuk pada kurikulum di fakultas hukum maupun fakultas ekonomi. Dengan buku ini saya berharap pengadaan barang/jasa pemerintah dapat dijadikan mata kuliah tersendiri dan lepas dari matakuliah yang lain karena pengadaan barang/jasa merupakan “core business” sebuah organisasi apa pun, kesuksesan suatu organisasi sangat tergantung kualitas dan strategi pengadaan barang/jasanya. Pastikan seluruh PPK di organisasi anda memiliki buku ini sebagai langkah mitigasi risiko pengadaan barang/jasa, saya yakinkan buku ini sangat update dan semoga bermanfaat, sukses buat Anda semua. Buku persembahkan penerbit PrenadaMediaGroup #Kencana [Informasi pejabat tinggi negara Republik Indonesia](#) Prenada Media. Biaya perlu diperhitungkan secara matang sebelum membangun atau merenovasi sebuah rumah. Tanpa perhitungan biaya yang baik, pembangunan dapat terhenti akibat kekurangan dana. Dalam membuat Rencana Anggaran Biaya (RAB) yang tepat diperlukan kelengkapan dan ketelitian. Dengan demikian, pembengkakan biaya pada saat pelaksanaan dapat dihindari. Buku ini akan membantu Anda membuat RAB pembangunan rumah dengan cepat dan akurat. Melalui aplikasi sederhana berbasis Microsoft Excel, Anda dapat membuat perhitungan RAB secara rinci. Di dalam buku ini juga tersaji daftar harga material dan upah pekerja di lima kota besar, yaitu Jakarta (Bodetabek), Yogyakarta, Surabaya, Medan, dan Makassar. Melalui aplikasi, Anda dapat meng-update sendiri daftar harga tersebut jika sewaktu-waktu terjadi

perubahan. Dengan panduan buku ini, Anda pun akan lebih pintar menghitung RAB dalam sekejap. Griya Kreasi

PERENCANAAN FONDASI TIANG BOR Pada Tanah Lanau Kelempungan

Elex Media Komputindo

"Menyusun Rencana Anggaran Biaya untuk Produksi menggunakan Microsoft Excel 2010 sangatlah tepat. Karena Excel merupakan aplikasi yang memiliki spreadsheet untuk menyimpan, memanipulasi, menghitung dan menganalisis angka ataupun teks. Selain itu, Excel memiliki formula dan fungsi untuk menghitung data numerik. Inilah yang menjadi pemikat kalangan dunia bisnis dan profesional untuk membuat rencana anggaran biaya produksi. Buku Pemanfaatan Excel 2010 untuk Menyusun RAB Produksi membahas secara praktis berbagai hal yang berhubungan dengan Excel, lengkap dengan gambar dan pembahasan, mulai dari pengenalan aplikasi Excel 2010 hingga contoh penyusunan rencana anggaran biaya menggunakan Excel 2010. Pembahasan buku ini diawali dengan pengenalan aplikasi pada Microsoft Excel 2010, bagaimana menyusun RAB dalam home industri konveksi, kerajinan furniture kayu, dan mencetak dokumen. Lebih lengkap, buku ini akan membahas: - Penggunaan Excel 2010 untuk Menyusun RAB - RAB dalam Home Industri Konveksi - RAB dalam Kerajinan Furniture Kayu - Mencetak Dokumen"

BAHAN BANGUNAN DAN KONSTRUKSI

Media Nusa Creative (MNC Publishing)
Pengetahuan dasar bahan bangunan dan konstruksi penting pada proses perencanaan teknis, pelaksanaan konstruksi, kegiatan pemanfaatan,

pelestarian, atau pembongkaran bangunan untuk mewujudkan bangunan yang fungsional, serasi, dan selaras dengan lingkungannya. Membaca buku ini diharapkan dapat membantu meningkatkan pengetahuan tersebut dengan materi: (1) industri konstruksi dan perkembangannya; (2) bahan bangunan dari tanah liat meliputi: tanah dan batuan, keramik bangunan, batu bata tanah liat, keramik halus bahan bangunan, dan genting; (3) bahan penyusun beton dan beton, yaitu bahan sementisius, air campuran beton, agregat beton, bahan tambah beton, klasifikasi beton, beton spesial, bata beton dan paving; (4) bahan bangunan organik yaitu kayu bangunan dan bambu bahan bangunan; (5) bahan bangunan non-organik terdiri dari aspal lapis perkerasan dan bahan bangunan logam; (6) bahan konstruksi komposit dan bahan bangunan berkelanjutan.

Material Gunung Sinabung sebagai Bahan Konstruksi Universitas Brawijaya Press

Perkembangan industri di Indonesia sekarang ini telah memasuki era 4.0. Hal ini berdampak pada dunia konstruksi dikarenakan konstruksi merupakan salah satu pionir pembangunan ekonomi negara khususnya pada bangunan tinggi di seluruh dunia, salah satunya di Indonesia. Oleh karena itu, pentingnya dunia konstruksi bergabung dengan teknologi supaya tidak tertinggal oleh perubahan era yang ada. Digitalisasi semakin diperlukan guna mempermudah para praktisi menyelesaikan proyek yang mereka jalankan dengan cepat dan juga memiliki kualitas yang baik. Salah satunya dengan metode Building Information Modelling (BIM).