

---

# Analisa Harga Satuan Pekerjaan Konstruksi Ahs Sni

---

Manajemen Proyek Konstruksi Dan Teknik Pengendalian Proyek  
Memahami Pengadaan Pekerjaan Konstruksi (Berdasarkan Peraturan Presiden No. 16  
Tahun 2018 Dan Peraturan Menteri PUPR No. 7 Tahun 2019)

ASPEK HUKUM JASA KONSTRUKSI (Berdasarkan UU No 2 Tahun 2017 Tentang Jasa  
Konstruksi, PP No 22 Tahun 2020 Tentang Jasa Konstruksi, dan sudah disesuaikan  
dengan perubahan yang ada pada UU No 11 Tahun 2020 Tentang Cipta Kerja)

Koefesien Pedoman Analisa Harga Satuan Pekerjaan

Sesuai Perpres 16 Tahun 2018 Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah

Perencanaan Proyek dan Kontrol

CARA PRAKTIS MENGHITUNG KEBUTUHAN MATERIAL

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

Membuat Aplikasi Bisnis Terapan dengan Ms Excel

Konstruksi Bangunan

Jurnal Harga Satuan Bahan Bangunan Konstruksi dan Interior Edisi 39-2020

26 Rahasia Jadi Developer Properti Modal Dengkul

DASAR ESTIMASI BIAYA KONSTRUKSI

Pemanfaatan Excel 2010 untuk Menyusun RAB Produksi

Dari Metode Jalur Kritis sampai Pengenalan Pemodelan Informasi Bangunan 4D

Manajemen Kontrak Konstruksi (New Edition)

Analisa dan Rekap Harga Satuan Pekerjaan Wilayah Jawa - Bali Edisi 01 2021

Metode Pengadaan Jasa Konstruksi Dan Proses Penawaran

Quantity Surveying: Pengantar Manajemen Biaya dan Kontrak Konstruksi

Bacaan Wajib Sertifikasi Ahli Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah

Dasar Kelayakan Proyek Arsitektur dan Ekonomi Bangunan

Trik Membuat RAB Menggunakan MS Excel

Jurnal Harga Satuan Bahan Bangunan Konstruksi dan Interior Edisi 40 - 2021

Teknik Pelaksanaan Konstruksi Bangunan

Proyek Infrastruktur & Senketa Konstruksi

Menghitung Biaya Pembuatan Rumah

Satuan Elektrikal, Mekanikal dan Perkakas

RESCHEDULING PROYEK KONSTRUKSI JEMBATAN PALU V MENGGUNAKAN

MICROSOFT PROJECT

Catatan Praktis Pebisnis Kontraktor

Pesona danau Suro Manggi : integrasi embung raga desa dan destinasi wisata desa

Purwodadi bermain ulu rejang lebong  
MS Excel untuk Pembangunan Properti  
The Architects' Handbook  
Buku Ringkasan terhadap LHP atas LKPD Provinsi di Wilayah Kalimantan Berdasarkan  
IHPS I Tahun 2019  
Penjadwalan Proyek Konstruksi  
EKONOMI TEKNIK  
MENGENAL LKPP 12 TAHUN 2019 TENTANG PEDOMAN PENYUSUNAN TATA CARA  
PENGADAAN BARANG/JASA DI DESA  
Kumpulan Template Bukti Fisik

*Analisa Harga  
Satuan  
Pekerjaan  
Konstruksi Ahs* *Downloaded  
from  
ftp.wtvq.com by  
Sni guest*

---

**CAYDEN FITZGERALD**

---

*Manajemen Proyek  
Konstruksi Dan Teknik  
Pengendalian Proyek*

Deepublish  
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.

### **Memahami Pengadaan Pekerjaan Konstruksi**

**(Berdasarkan Peraturan Presiden No. 16 Tahun 2018 Dan Peraturan Menteri PUPR No. 7 Tahun 2019)** Elex Media Komputindo  
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

**ASPEK HUKUM JASA KONSTRUKSI (Berdasarkan UU No 2 Tahun 2017 Tentang Jasa Konstruksi, PP No 22 Tahun 2020 Tentang Jasa Konstruksi, dan sudah disesuaikan dengan perubahan yang ada pada UU No 11 Tahun 2020 Tentang Cipta Kerja)** Pandu Bangun Persada Nusantara  
The Architects' Handbook provides a comprehensive

range of visual and technical information covering the great majority of building types likely to be encountered by architects, designers, building surveyors and others involved in the construction industry. It is organised by building type and concentrates very much on practical examples. Including over 300 case studies, the Handbook is organised by building type and concentrates very much on practical examples. It includes: · a brief introduction to the key

design considerations for each building type · numerous plans, sections and elevations for the building examples · references to key technical standards and design guidance · a comprehensive bibliography for most building types The book also includes sections on designing for accessibility, drawing practice, and metric and imperial conversion tables. To browse sample pages please see <http://www.blackwellpublishing.com/architectsdata>

Koefesien Pedoman Analisa Harga Satuan Pekerjaan Niaga Swadaya Pesona danau Suro Manggi : integrasi embung raga desa dan destinasi wisata desa Purwodadi bermain ulu rejang lebong  
**Sesuai Perpres 16 Tahun 2018 Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah** Elex Media Komputindo  
 Buku Analisa dan Rekap Harga Satuan Pekerjaan Wilayah Jawa - Bali Edisi 01 - 2021 1540 Halaman  
 Lebih Bidang Pekerjaan : Harga Satuan Pekerjaan

Persiapan Harga Satuan Pekerjaan Tanah Harga Satuan Pekerjaan Pondasi Harga Satuan Pekerjaan Beton Harga Satuan Pekerjaan Beton Pracetak Harga Satuan Pekerjaan Besi Dan Alumunium Harga Satuan Pekerjaan Pasangan Dinding Harga Satuan Pekerjaan Plesteran Harga Satuan Pekerjaan Penutup Lantai Dan Penutup Dinding Harga Satuan Pekerjaan Langit-Langit (Plafond) Harga Satuan Pekerjaan Penutup Atap Harga Satuan Pekerjaan Kayu Harga Satuan Pekerjaan

Kunci Dan Kaca Harga Satuan Pekerjaan	Komputindo	efektif. Salah satu caranya adalah dengan menggunakan MS Excel.
Pengecatan Harga Satuan Pekerjaan Sanitasi Dalam Gedung Harga Satuan Pekerjaan Pemasangan Pipa Diluar Gedung Harga Satuan Pekerjaan	Dasar-dasar Estimasi Biaya Konstruksi untuk SMK	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.
Pemotongan Pipa Harga Satuan Pekerjaan Pemasangan Aksesoris Pipa Harga Satuan Pekerjaan Penyambungan Pipa Baru Ke Pipa Lama Harga Satuan Pekerjaan Pengetesan Pipa Harga Satuan Pekerjaan Elektrikal	<u>CARA PRAKTIS MENGHITUNG KEBUTUHAN MATERIAL</u> PT Kanisius	<i>Langkah Runtut Menghitung Rencana</i>
<i>Perencanaan Proyek dan Kontrol Elex Media</i>	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	

*Anggaran Biaya Bangunan*  
*Contoh Kasus Rumah Tipe*  
36 Penerbit Andi

"Buku ini akan membantu Anda mencari pelaksana yang profesional. Anda akan mempunyai pembimbing praktis untuk memilih dan menilai kontraktor yang baik." - H. Ganjar Pranowo, SH, MIP (Gubernur Provinsi Jawa Tengah). "Buku ini menonjol dan berbeda dengan buku-buku lain dalam temanya, karena sangat komprehensif, menarik, dan lengkap. Terlebih buku ini mengisi ke-vakum-an intelektual

dalam bidang pelaksanaan. Literatur dan karya berupa tulisan berbobot, yang tersedia bagi para praktisi maupun para sarjana baru sebagai referensi dalam bidang ini, sangat terbatas. Kelengkapan dan penyajian runtut serta mudah dipahami, membuat buku ini akan sangat digemari dan sangat membantu para pembaca menyerap ilmu dan wacana yang ingin disampaikan penulis melalui media buku ini. Semoga buku ini juga menjadi inspirasi bagi

para pakar, ilmuwan dan pendidik untuk semakin berkarya dalam bidang penulisan buku. Buku adalah media terpenting untuk mentransfer keilmuan dan pengetahuan." - Prof. Dr. Ir. Han Ay Lie, M.Eng, Professor in Civil Engineering, Diponegoro University, Semarang.  
**Membuat Aplikasi Bisnis Terapan dengan Ms Excel** Deepublish  
Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (PBJP) merupakan bagian dari pengelolaan keuangan Negara sehingga perlu



pemahaman atas pengaturan tata kelola (Good Governance) dan akuntabilitasnya. PBJP berperan penting dalam pelaksanaan pembangunan nasional untuk peningkatan pelayanan publik dan perkembangan perekonomian nasional. Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah merupakan Kegiatan Pengadaan Barang/Jasa oleh Kementerian/Lembaga/Pe rangkat Daerah yang dibiayai oleh APBN/APBD yang prosesnya dimulai dari identifikasi

kebutuhan, sampai dengan serah terima hasil pekerjaan Konstruksi Bangunan PT Niaga Swadaya 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.

Jurnal Harga Satuan Bahan Bangunan Konstruksi dan Interior Edisi 39-2020 Pandu Bangun Persada Nusantara  
Koefisien Pedoman Analisa Harga Satuan Pekerjaan Pandu Bangun Persada Nusantara  
**26 Rahasia Jadi Developer Properti Modal Dengkul**

Gramedia Pustaka Utama  
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. *DASAR ESTIMASI BIAYA KONSTRUKSI* Gramedia Pustaka Utama 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 Pemanfaatan Excel 2010 untuk Menyusun RAB Produksi Insan Cendekia Mandiri  
Buku ini membahas konsep dan metode-metode yang digunakan dalam analisis ekonomi teknik khususnya di Indonesia. Dalam buku ini, ekonomi teknik dibahas secara detail dengan bahasa yang ringan, dalam tujuh bab pembahasan. Pada pembahasan awal (bab satu dan dua) akan dibahas konsep dasar Ekonomi Teknik ekonomi

teknik dan unsur-unsur biaya dalam ekonomi teknik. Pembahasan akan terus berlanjut hingga bab terakhir yang membahas tentang pajak. Mengingat teknologi yang semakin maju, sumber daya manusia juga dituntut untuk menguasai teknologi-teknologi yang ada. Pada buku ini, juga telah dijelaskan bagaimana cara melakukan perhitungan-perhitungan dengan bantuan software umum, seperti Microsoft Excel. Harapannya hal tersebut dapat dimanfaatkan untuk

efisiensi waktu perhitungan tanpa melupakan konsep-konsep dasar perhitungan ekonomi teknik. Beberapa bab dalam buku ini dilengkapi dengan contoh-contoh soal dan penyelesaiannya, khususnya bab yang membahas metode dan teknik perhitungan. Untuk menunjang proses pembelajaran, penulis juga menambahkan soal latihan untuk setiap bab dalam buku ini.

Dari Metode Jalur Kritis sampai Pengenalan Pemodelan Informasi

Bangunan 4D VisiMedia Puji syukur alhamdulillah kami panjatkan kehadirat 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.

Manajemen Kontrak Konstruksi (New Edition)  
John Wiley & Sons  
Buku ini didisusun berdasarkan Peraturan Presiden Nomor 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan

<p>Barang/ Jasa Pemerintah beserta turunannya, antara lain Peraturan Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/ Jasa Pemerintah (LKPP), Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat No. 7 Tahun 2019 , dan khusus untuk Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD) telah disesuaikan dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 13 Tahun 2006, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 21 Tahun 2011</p>	<p>tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah dan disesuaikan dengan Peraturan Pemerintah Nomor 12 Tahun 2019 tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah.. Memahami Pengadaan Pekerjaan Konstruksi (Berdasarkan Peraturan Presiden No. 16 Tahun 2018 Dan Peraturan Menteri PUPR No. 7 Tahun 2019) ini diterbitkan oleh Penerbit Deepublish dan tersedia juga dalam versi cetak <i>Analisa dan Rekap Harga Satuan Pekerjaan Wilayah</i></p>	<p><i>Jawa - Bali Edisi 01 2021</i> Pandu Bangun Persada Nusantara "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</p>
--	--	---

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" Metode Pengadaan Jasa Konstruksi Dan Proses Penawaran Penerbit Andi 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 Kementerian Desa PDT dan Transmigrasi Satuan Elektrikal Mekanikal dan Perkakas Edisi Perdana 2021, berisikan buku informasi harga satuan bahan elektrikal, bahan mekanikal dan perkakas

berdasarkan data survei pasar di 14 Provinsi di Indonesia. 1 PROVINSI SUMATERA UTARA 2 PROVINSI RIAU 3 PROVINSI SUMATERA SELATAN 4 PROVINSI LAMPUNG 5 PROVINSI BANTEN 6 PROVINSI JAKARTA 7 PROVINSI JAWA BARAT 8 PROVINSI JAWA TENGAH 9 PROVINSI D.I.Y 10 PROVINSI JAWA TIMUR 11 PROVINSI BALI 12 PROVINSI KALIMANTAN BARAT 13 PROVINSI KALIMANTAN TIMUR 14 PROVINSI SULAWESI

SELATAN

*Quantity Surveying: Pengantar Manajemen Biaya dan Kontrak* Elex Media Komputindo

Berisikan rumusan koefisien 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.