

Data Jembatan

As recognized, adventure as capably as experience approximately lesson, amusement, as with ease as harmony can be gotten by just checking out a book **data jembatan** in addition to it is not directly done, you could take on even more just about this life, a propos the world.

We offer you this proper as skillfully as easy quirk to acquire those all. We have the funds for data jembatan and numerous ebook collections from fictions to scientific research in any way. along with them is this data jembatan that can be your partner.

Metodologi Penelitian Sosial dan Hukum Rianto
Adi 2021-10-01

Buku tentang metode penelitian sudah banyak ditulis dan diterbitkan. tetapi mengapa buku metodologi penelitian yang ini masih juga diterbitkan? Seorang teman dosen yang mengajar mata kuliah metodologi penelitian, dan menggunakan bahan ini (sewaktu masih berbentuk diklat) mengatakan, "enak untuk

mengajar, lebih praktis". Dalam buku ini dibahas tentang apa saja yang harus dilakukan dalam penelitian dari awal hingga akhir: merumuskan masalah, mendalami masalah penelitian untuk lebih mempertajam fokus, merumuskan kerangka teori atau hipotesis, menentukan metode penelitian yang sesuai, mengumpulkan data dan mengolah data, analisis dan interpretasi data, dan akhirnya menulis hasil

laporan penelitian, yang kesemuanya itu sesuai dengan tahapan perkuliahan metodologi penelitian. Penjelasannya sendiri dipaparkan secara praktis, sehingga para pembaca dapat mengikuti dengan mudah. Meskipun diperuntukkan bagi para mahasiswa dalam mengikuti mata kuliah metodologi penelitian, teristimewa bagi mereka yang akan menulis skripsi/tesis/disertasi, namun sesungguhnya buku ini juga bermanfaat bagi mereka yang ingin melakukan penelitian, karena buku ini memberikan penjelasan praktis langkah-langkah dalam melakukan penelitian. Sebab, seperti kita tahu, penelitian sangatlah bermanfaat bagi kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi, yang pada gilirannya memberikan sumbangsih yang bermuara pada kesejahteraan umat manusia dan kemajuan bangsa.

STRUKTUR DATA dengan Pemrograman C++ dan Java - Indah Kusuma Dewi 2021-11-04
Struktur data, sebagai suatu topik yang selalu menjadi perbincangan oleh pakar komputer

yang mana hal ini menjadi salah satu pokok basis pengetahuan bidang komputerisasi. Struktur data memberikan cara mengelola data yang banyak secara efisien untuk berbagai penggunaan, misalnya untuk basis data yang besar dan layanan pengindeksan internet. Biasanya, struktur data yang efisien adalah kunci untuk mendesain algoritme yang efisien. Beberapa metode desain formal dan bahasa pemrograman.

Data Arsitek Jl. 1 Ed. 33 - Ernst Neufert 1996

Balanced Score Card Strategi, Implementasi, dan Studi Kasus Asep Saefuddin
Balanced ScoreCard Sebuah instrumen yang tepat untuk memetakan berdasarkan evaluasi aspek-aspek penting dan digunakan untuk mengambil keputusan. Buku ini menjadi menarik dibandingkan buku BSC. Pada saat mengawali proyek pengembangan politeknik di Indonesia penulis telah bermitra dengan Ditjen Kemendikbud untuk memetakan kinerja akademi

politeknik dan akhirnya digunakan dalam proyek PEDP (Polytechnic Education Development Program) yang saat ini dilanjutkan di kemenristek DIKTI RI. Buku ini perlu dibaca dan penting untuk pembelajaran dan diterapkan dalam mengelola perusahaan atau organisasi nirlaba

MANAJEMEN BIG DATA DAN DATA MINING -

Dr. Muhammad Alkirom Wildan, S.E., M.Si.,
CHRMP 2021-11-22

Judul : MANAJEMEN BIG DATA DAN DATA
MINING Penulis : Dr. Muhammad Alkirom

Wildan, S.E., M.Si., CHRMP Ukuran : 15,5 x 23
cm Tebal : 147 Halaman No ISBN :

978-623-56871-5-5 Konsep di balik Big data
analisis yang sebenarnya tidak ada yang baru.
Bisnis telah menggunakan bisnis intelijen
alat untuk banyak dekade, dan ilmuwan telah
mempelajari data set untuk mengungkap rahasia
alam semesta selama bertahun-tahun. Namun,
skala pengumpulan data berubah, dan semakin
banyak data yang Anda miliki tersedia, yang

lebih informasi Anda dapat memperkirakan dari mereka. Tantangan saat ini adalah untuk menemukan yang nilai dari para data yang dan untuk mengeksplorasi data yang sumber di lebih menarik dan berlaku cara untuk mengembangkan kecerdasan yang dapat mendorong keputusan, menemukan hubungan, memecahkan masalah, dan meningkatkan keuntungan, produktivitas, dan bahkan para kualitas dari kehidupan.

Gembira Belajar IPA SD 6 -

**TEORI DAN APLIKASI ANALISIS DATA
KATEGORIKAL - H. KUNTORO**

Buku yang unik dan to the point mengenai
"DATA KATEGORIAL". Tak Hanya membahas
mengenai hal itu saja, di dalam buku ini juga
membahas tentang skala pengukuran, distribusi,
statistik inferensial, model linier dan transisional
hingga propensity score. Anda yakin tak ingin
meningkatkan pemahaman mengenai statistik
dengan mudah dan jelas?

Kumpulan Data Infografik: Infrastruktur PU dan Permukiman dalam Kawasan Perbatasan- Ary Rahman Wahyudi, ST., MUR&RegPlg. 2014-10-01

MANAJEMEN INFRASTRUKTUR BIDANG SURVEY JALAN DAN JEMBATAN - Marman 2022-04-01

Buku ini bertujuan untuk mengetahui dimana Jalan raya dan Jembatan merupakan bagian prasarana transportasi yang memiliki peran penting sebagai prasarana distribusi barang dan jasa. Untuk menjaga agar kondisi jalan dan jembatan tetap pada performa yang layak dalam melayani berbagai jenis transportasi perlu adanya evaluasi permukaan jalan dan kondisi jembatan untuk mengetahui jalan dan jembatan tersebut apakah masih dalam kondisi yang baik atau perlu adanya program peningkatan pemeliharaan rutin, pemeliharaan berkala atau rekonstruksi, kerusakan pada jalan dan jembatan akan menimbulkan banyak kerugian

yang dapat dirasakan oleh pengguna secara langsung, penilaian kondisi jalan dan jembatan perlu dilakukan secara periodik baik struktural maupun nonstruktural, nilai kondisi jalan ini nantinya dijadikan acuan untuk menentukan jenis program evaluasi yang harus dilakukan.

Key Financial Data 517 Emiten (periode 2011-2014) - Buddy Setianto 2015-08-31
Langkah terpenting penilaian harga saham adalah mencari parameter keuangan kunci yang berasal dari laporan keuangan perusahaan dengan tujuan untuk mengetahui kinerja keuangan dari waktu ke waktu yang mana bisa ditarik kesimpulan kinerja manajemen perusahaan. Laba/Rugi dan Arus Kas: • Revenue atau total penjualan kotor untuk menilai perputaran dana yang dihasilkan perusahaan atau pembelian produk perusahaan oleh para pelanggan. • Gross profit atau laba kotor (laba usaha/operating profit) untuk menilai efektifitas atau profitabilitas perusahaan terhadap biaya langsung atau biaya produksi tidak termasuk

biaya operasional. • Laba bersih setelah pajak merupakan hasil akhir (bottom-line) suatu perusahaan dimana total jumlahnya atau sebagian langsung dirasakan para pemegang saham dalam bentuk dividen dan/atau di investasikan kembali kedalam pengembangan usaha perusahaan. • Gain/Loss Non- Operating terdiri dari komponen laba/rugi selisih kurs, penjualan asset perusahaan, kenaikan/penurunan nilai inventory dsb. Banyak gain atau loss pada komponen ini yang sering diabaikan memiliki dampak yang signifikan terhadap penilaian harga saham, karena dampak gain/loss non operating sering digunakan sebagai window dressing yang tidak menyalahi metode akuntansi yang berlaku. • Free cash flow (FCF) adalah arus kas bebas bersih termasuk gain/loss non operational, depresiasi, amortisasi dan capital expenditure. Sisi neraca sering dianggap tidak penting padahal dampak deficit atas modal kerja sangat significant mengurangi kemampuan arus kas bersih dan selanjutnya

menurunkan nilai wajarnya. Dampak kekuatan/kelemahan neraca akan dirasakan dalam jangka menengah panjang yaitu penurunan harga secara bertahap, tanpa di sadari penyebabnya, meskipun kelemahan atau deficit suatu neraca bisa di abaikan sepanjang bottom line perusahaan kuat. Dampak akibat deficit neraca dirasakan terutama oleh perusahaan yang berbasis komoditi. Pengenalan SIG Menggunakan ArcGIS - Erwin Hardika Putra

Buku ini merupakan sebuah tutorial untuk mulai memahami GIS dari sudut pandang perangkat lunak yang bernama ArcGIS. Sebuah perjalanan panjang ketika Penulis mengenal GIS di awal tahun 2000-an dengan perangkat lunak Arc/Info yang masih menggunakan perintah seperti halnya DOS namun powerful, berlanjut ke ArcView yang menggunakan antar muka ramah pengguna, hingga ArcGIS yang menggabungkan kemampuan kedua pendahulunya. Antar muka ramah pengguna dan powerful dalam

pemrosesan data yang kompleks dan membutuhkan kapasitas tinggi merupakan keunggulan dari ArcGIS. Perangkat lunak yang akan menjadi penerus ArcGIS adalah ArcGIS Pro. Antar muka penerus ArcGIS ini berbeda dengan para pendahulunya. Jika pengguna sudah mulai membiasakan diri dengan antar muka perangkat lunak ArcGIS dan berbagai istilah di dalamnya, Penulis yakin pengguna akan mampu menguasai perangkat lunak GIS lainnya walaupun memiliki antar muka yang berbeda.

**SISTEM TELEMETRI PERINGATAN
POTENSI LONGSOR DAN DETEKSI
PERGESERAN TANAH Pada Lintas**

Perkeretaapian Berbasis Mikrokontroler -

Anindira Listy Hartisa, A.Md. 2021-03-21

Buku ini berisi tentang teknik pengukuran jarak jauh dengan metode telemetri. Pengukuran jarak jauh fokus pada sistem peringatan dini (early warning system) khusus dibidang perkeretaapian. Cakupan buku ini mengenai

teknik sensing yang tepat pada sistem telekomunikasi kereta api untuk mendukung informasi. Sistem pengiriman data menggunakan radio frekuensi dan cara pengolahan data ukur menggunakan mikrokontrol.

Pengantar Konsep Struktur Data - Pastima
Simanjuntak, S.Kom., M.SI 2020-01-29

**Kawasan Strategis Nasional Perbatasan:
Mengentaskan Keteringgalan
Pembangunan Infrastruktur Pekerjaan
Umum dan Permukiman - Dr.Eng. Mangapul**
L. Nababan, ST., MSi. 2014-10-01

Panduan Aplikatif dan Solusi Membuat Aplikasi
Client Server dengan Visual Basic 2008 -
Wahana Komputer

*Organisasi perangkat Perantara Daerah
Khusus Ibukota Jakarta 1974*

Accessions List, Southeast Asian Library of Congress. Library of Congress Office, Jakarta 1990

Cumulative author index in final number of each volume.

Komunikasi Data- Januar Al Amien, S.Kom., M.Kom. 2021-02-01

Buku Komunikasi Data berisi tentang penjelasan komunikasi data pada jaringan komputer secara implementasi atau praktik langsung. Buku ini menyajikan ulasan yang mudah di pahami dan diimplementasikan. Buku ini sangat cocok untuk mahasiswa yang sedang belajar komunikasi data dan jaringan komputer dan juga sangat cocok untuk karyawan maupun administrator jaringan pada perusahaan ataupun kantor yang sedang membangun server. Sysadmin sangat membutuhkan praktik nyata dari buku ini.

Komunikasi Data ini diterbitkan oleh Penerbit Deepublish dan tersedia juga dalam versi cetak.

Tentang Ilmu Pertahanan - Makmur Supriyatno 2014

Buku Tentang Ilmu Pertahanan menganalisis isu penting tentang pertahanan: manajemen pertahanan, kebijakan pertahanan, kerja sama pertahanan, diplomasi pertahanan, pertahanan dan keamanan dalam negeri, ekonomi pertahanan, strategi pertahanan, geografi pertahanan, intelijen pertahanan, nilai-nilai pertahanan, geopolitik dan sistem pertahanan. Yang menarik ialah ketika penulis mengulas ilmu militer, ilmu dan seni perang, serta perubahan dari institusi 'perang' menjadi 'pertahanan'. Perang dan pertahanan mencakup berbagai disiplin ilmu. Untuk itulah dalam "Kebijakan Pertahanan" yang dikeluarkan oleh Kementerian Pertahanan RI, terdapat istilah 'militer dan nir-militer' atau 'militer-nonmiliter'. Hal tersebut didasarkan adanya perubahan perkembangan lingkungan strategis, perubahan ancaman global, teknologi perang, dan yang tidak kalah penringnya adalah peningkatan kapasitas sumber daya manusia pertahanan dan juga pengamat militer. Dengan demikian, perang

pertahanan-militer-bukan hanya urusan atau kepentingan militer semata, tetapi juga merupakan kepentingan "masyarakat sipil-nir militer"(civil society) untuk mengetahui dan memahaminya-sesuai dengan perkembangan demokrasi atau demokratisasi pada saat ini, yaitu militer sebagai alata negara. oleh karena itu, militer harus tunduk kepada politik negara, karena proses pengambilan keputusan politik negara berada di tangan sipil (pemerintahan dan legislatif)

Input-output Table, Indonesia, 1971: Data report - 1977

Survey Rekayasa Konstruksi - Rinto Sasongko
2018-09-01

Dalam buku ini, penulis mencoba menyajikan secara ringkas tentang prinsip dasar Survei Rekayasa Konstruksi, dilengkapi dengan prosedur, contoh soal dan penyelesaian serta beberapa latihan soal. Untuk menambah wawasan, kiranya para pembaca dapat

melengkapinya dengan buku buku lain yang berhubungan dengan materi Survei dan Pengukuran untuk Konstruksi (Survey for Constructions and Engineering Survey).
Manajemen Proyek Konstruksi Dan Teknik Pengendalian Proyek - Ir. SUGIYANTO, M. MT
Keberadaan pejalan kaki di jalan memerlukan fasilitas bagi pejalan kaki, salah satunya adalah fasilitas penyeberangan jalan seperti Jembatan Penyeberangan Orang (JPO). JPO dipasang sehingga tidak ada pertemuan sebidang antara arus pejalan kaki dengan arus lalu lintas. Namun demikian, agar pejalan kaki mau untuk menggunakan JPO, selain menjamin keamanan dalam menyeberang juga harus menarik minat para pejalan kaki untuk menggunakan fasilitas tersebut. Pemerintah Kecamatan Widang telah menyediakan JPO bagi pejalan kaki, yang dimaksudkan untuk memudahkan masyarakat setempat melakukan kegiatan penyeberangan jalan dengan aman.

Teknik Praktis Penyusunan Rencana Strategis

Perangkat Daerah Konsep Dan Aplikasi Dalam Perencanaan Pembangunan Daerah - Ir. I Putu Jati Arsana, S.T., M.T., CPCM., CODP., CBPA., CGL., CPS. 2022-03-01

Sebagaimana kita ketahui bahwa rencana strategis merupakan sebuah perangkat penting bagi perangkat daerah. Oleh karena itu, sebagai langkah awal yang sangat strategis dimulai dengan menata sistem pembinaan aparatur dengan memberikan bekal yang memadai terkait pemahaman dan keterampilan penyusunan dokumen perencanaan bagi perangkat daerah. Perencanaan strategis tentu saja perlu melibatkan para pemangku kepentingan untuk memastikan terdapatnya perspektif yang menyeluruh atas isu yang dihadapi. Di samping itu, Renstra Perangkat Daerah juga menetapkan arah dan tujuan ke mana pelayanan perangkat daerah akan dikembangkan, apa yang hendak dicapai pada masa lima tahun mendatang, bagaimana mencapainya dan langkah[1] langkah strategis apa yang perlu dilakukan agar tujuan

tercapai. Teknik Praktis Penyusunan Rencana Strategis Perangkat Daerah Konsep Dan Aplikasi Dalam Perencanaan Pembangunan Daerah ini diterbitkan oleh Penerbit Deepublish dan tersedia juga dalam versi cetak.

Desain Perbaikan Tanah Dasar, Pangkal Jembatan , Oprit dan Pondasi pada Jembatan Sungai Babakan pada Proyek Jalan Tol Pejangan-Pemalang - Siti Nurlita Fitri 2022-10-10

Tujuan dari penulisan buku referensi ini agar dapat dijadikan bahan acuan, bahan referensi praktisi maupun bahan ajar pada bidang geoteknik, pada Program Studi Teknik Sipil. Buku ini memuat beberapa contoh desain perencanaan perbaikan tanah berupa tanah lunak pada timbunan tinggi, desain abutmen jembatan, serta desain pondasi dari jembatan itu sendiri. Semua desain perencanaan pada bidang Teknik Sipil ini mengangkat kasus perencanaan pada Proyek Jalan Tol Pejangan-Pemalang Seksi 1.

Key Financial data 517 Emiten (Kuartal I dan II 2015) - Buddy Setianto 2015-09-01

Langkah terpenting penilaian harga saham adalah mencari parameter keuangan kunci yang berasal dari laporan keuangan perusahaan dengan tujuan untuk mengetahui kinerja keuangan dari waktu ke waktu yang mana bisa ditarik kesimpulan kinerja manajemen perusahaan. Laba/Rugi dan Arus Kas:

- Revenue atau total penjualan kotor untuk menilai perputaran dana yang dihasilkan perusahaan atau pembelian produk perusahaan oleh para pelanggan.
- Gross profit atau laba kotor (laba usaha/operating profit) untuk menilai efektifitas atau profitabilitas perusahaan terhadap biaya langsung atau biaya produksi tidak termasuk biaya operasional.
- Laba bersih setelah pajak merupakan hasil akhir (bottom-line) suatu perusahaan dimana total jumlahnya atau sebagian langsung dirasakan para pemegang saham dalam bentuk dividen dan/atau di investasikan kembali kedalam pengembangan

usaha perusahaan.

- Gain/Loss Non- Operating terdiri dari komponen laba/rugi selisih kurs, penjualan asset perusahaan, kenaikan/penurunan nilai inventory dsb. Banyak gain atau loss pada komponen ini yang sering diabaikan memiliki dampak yang signifikan terhadap penilaian harga saham, karena dampak gain/loss non operating sering digunakan sebagai window dressing yang tidak menyalahi metode akuntansi yang berlaku.
- Free cash flow (FCF) adalah arus kas bebas bersih termasuk gain/loss non operational, depresiasi, amortisasi dan capital expenditure. Sisi neraca sering dianggap tidak penting padahal dampak deficit atas modal kerja sangat significant mengurangi kemampuan arus kas bersih dan selanjutnya menurunkan nilai wajarnya. Dampak kekuatan/kelemahan neraca akan dirasakan dalam jangka menengah panjang yaitu penurunan harga secara bertahap, tanpa di sadari penyebabnya, meskipun kelemahan atau deficit suatu neraca bisa di abaikan sepanjang

bottom line perusahaan kuat. Dampak akibat deficit neraca dirasakan terutama oleh perusahaan yang berbasis komoditi.

Metode Penelitian dan Analisis Data Comprehensive - Leon Andretti Abdillah
2021-07-05

Buku ini merupakan simbol semangat intelektual dalam mengkaji tentang metode penelitian dan analisis data comprehensive yang terbit pada tahun 2021. Kontributor dari buku ini adalah para peneliti dan dosen dari berbagai kampus di Indonesia. Mereka memiliki latar belakang pendidikan yang berbeda. Penulisan buku ini dilandasi atas pentingnya update metode dan analisis penelitian yang komprehensif untuk melakukan kegiatan penelitian. Buku ini terdiri dari 17 artikel yang dimasukkan ke dalam 17 bab di dalam buku ini. Upaya penyusunan buku ini dilakukan untuk mendokumentasikan karya-karya yang dihasilkan para penulis sehingga dapat bermanfaat bagi pembaca secara lebih luas

Album pembangunan Indonesia masa Orde Baru - 1978

Dasar Teknik Elektro Jilid 3 - Prof. Ir. Budiono Mismail, M.S.E.E., Ph.D. 2011-05-18
Buku ini disusun untuk menunjang mata kuliah Dasar Teknik Elektro yang diberikan di perguruan tinggi tingkat akademi dan strata satu. Sistematikanya mendekati silabus baku untuk program pendidikan teknik elektro strata satu yang disusun oleh Konsorsium Teknologi, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Buku ini merupakan buku acuan yang disusun sejauh mungkin mengikuti perkembangan penerapan Teknik elektro di Indonesia. Berdasarkan pertimbangan praktis bagi pemakai dan agar harganya terjangkau, buku ini sengaja diterbitkan dalam tiga jilid. Buku ini diawali dengan tinjauan tentang sejarah teknik elektro, rangkaian listrik dan pengantar elektronika dasar. Buku kedua akan membahas kelanjutan teknik elektronika dan sistem tenaga listrik yang

berakhir pada transformator. Buku ketiga menguraikan prinsip elektromekanika dan mesin-mesin berputar. Buku ketiga juga memperkenalkan konsep sistem, sistem instrumentasi, sistem kendali otomatis, sistem komunikasi, dan diakhiri dengan masalah keselamatan dan kesehatan kerja. Pendekatan yang ditempuh adalah menumbuhkan proses bagi mahasiswa untuk mengenal, menghargai, dan memahami masalah-masalah yang akan dihadapi dalam teknik elektro. Untuk mencapai tujuan tersebut, intuisi kadang-kadang lebih penting daripada analisis matematika, tetapi seperti halnya teori dengan praktikum, keduanya erat berkaitan; tidak mungkin kita meninggalkan salah satu. Bahannya pun disajikan begitu rupa agar mudah dipahami mahasiswa tahun pertama setelah mereka mendapat pengetahuan fisika dan matematika dari sekolah menengah atas.

Paduan Lengkap Kelapa Sawit -

Laik Fungsi Jalan - Herawati, S.T., M.Eng., M.Sc.
2022-08-01

Sistematika buku Laik Fungsi Jalan mengacu pada pendekatan konsep teoritis dan contoh penerapan. Buku ini terdiri atas 12 bab yang terkait dengan kelaikan suatu jalan dan dibahas secara rinci, yaitu: Laik Fungsi Jalan, Manajemen dan Rekayasa Lalu Lintas, Geometrik Jalan, Jembatan, Perkerasan Jalan, Tembok Penahan Tanah, Drainase, Lokasi Rawan Kecelakaan, Pemanfaatan Bagian-bagian Jalan, Perlengkapan Jalan yang Terkait Langsung dengan Pengguna Jalan, Perlengkapan Jalan yang Tidak Terkait Langsung dengan Pengguna Jalan, dan Teknologi Penerapan Laik Fungsi Jalan.

Solusi TotalBisnis UKM Basis Ms.Excel+CD -

Jelajah wisata Nusantara - Tri Maya Yulianingsih 2010

Guidebook for tourism in 33 provinces of Indonesia.

Why? Big Data - Mahadata - YeaRimDang
2020-12-17

Keluarga kami memulai hari dengan memeriksa cuaca setiap pagi. Kakak perempuanku, yang pergi ke sekolah dengan bus, melihat papan pemberitahuan dan memeriksa perkiraan waktu kedatangan bus. Orangtuaku yang pergi bekerja dengan mengendarai mobil, pergi dengan menggunakan navigasi. Nanti, aku akan membagikan foto yang aku ambil kemarin dengan teman-temanku melalui pesan dari smartphonedku. Big data aktif aktif berperan dalam cerita tersebut. Big data tersembunyi dalam kehidupan sehari-hari dan menjadi pahlawan yang bisa menghentikan kejahatan demi keselamatan dunia. Mari kita lihat akan sisi luar biasa dari big data.

Tantangan dalam Upaya Normalisasi Truk ODOL
- Khusnul Khotimah, S.ST., CPFF., M.T.
2022-03-21

Book chapter ini disusun oleh sejumlah akademisi dan praktisi sesuai dengan kepakaran

nya masing-masing. Buku ini diharapkan dapat hadir memberi kontribusi positif dalam ilmu pengetahuan dan khususnya terkait dengan Upaya Normalisasi Truk Over Dimension Over Loading. Sistematika buku Tantangan dalam Upaya Normalisasi Truk ODOL mengacu pada pendekatan konsep teoritis dan contoh penerapan. Buku ini terdiri atas 12 bab yang dibahas secara rinci, diantaranya: Kendaraan Over Dimension Over Loading, Tantangan upaya Normalisasi Kendaraan ODOL di Bidang Industri, Tantangan Upaya Normalisasi Kendaraan ODOL di Bidang Perdagangan, Tantangan Upaya Normalisasi Kendaraan ODOL di Bidang Tenaga Kerja, Tantangan Upaya Normalisasi Kendaraan ODOL di Bidang Infrastruktur, Tantangan Upaya Normalisasi Kendaraan ODOL di Bidang Teknologi, Tantangan Upaya Normalisasi Kendaraan ODOL di Bidang Logistik, Pengaruh Kendaraan Obesitas Terhadap Kerusakan Perkerasan Jalan, Implementasi Penegakan Hukum Terhadap

Kendaraan ODOL, Dampak Kendaraan ODOL Terhadap Lingkungan, Permasalahan Kendaraan ODOL Terhadap Keselamatan Lalu Lintas, dan Upaya Normalisasi Kendaraan ODOL.

Sistem Informasi Geografis Menggunakan ArcGIS - Wahana Komputer 2014-04-11

""Aplikasi ArcGIS didesain secara khusus untuk para praktisi dan profesional yang bergerak dalam bidang analisis keruangan. Mengapa menggunakan ArcGIS? Karena ArcGIS menggunakan data vektor, sehingga lebih mudah dibandingkan perangkat lunak GIS lainnya, yang pada umumnya menggunakan data raster. Selain itu, ArcGIS sudah terintegrasi dengan beberapa perangkat lunak pengolahan data seperti Excel dan dBase, sehingga dapat menampilkan informasi yang lebih lengkap. Buku ini akan mengajarkan Anda berbagai teknik penggunaan aplikasi ArcGIS untuk kebutuhan analisis keruangan dan kewilayahan. Pembahasan materi disajikan secara sistematis agar Anda lebih mudah mempelajarinya. Dengan

membaca dan mengikuti latihan-latihan pada buku ini, para pembaca akan memperoleh pengetahuan, pemahaman, sekaligus kemampuan untuk mengaplikasikan ArcGIS. Lebih jauh, isi dalam buku membahas: - Sekilas mengenal ArcGIS - Mengolah gambar dengan ArcGIS - Management database pada ArcGIS - Pembuatan layout menggunakan ArcGIS - Menggambar peta dengan ArcGIS - Latihan digitasi peta dengan ArcGIS""

Teknik Pelaksanaan Pekerjaan Jembatan - Salmani 2022-01-01

Jembatan merupakan suatu struktur konstruksi yang berfungsi untuk menghubungkan dua bagian jalan yang terputus oleh adanya rintangan[1]rintangan seperti lembah yang dalam, alur sungai, saluran irigasi dan lain[1]lain. Berdasarkan Surat Edaran (SE) Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (PUPR) Nomor 07/SE/M/2015 tanggal 23 April 2015 tentang Pedoman Persyaratan Umum Perencanaan Jembatan, jembatan merupakan

suatu struktur konstruksi yang berfungsi untuk menghubungkan dua bagian jalan yang terputus oleh adanya rintangan[1]rintangan seperti lembah yang dalam, alur sungai, saluran irigasi dan lain[1]lain. Jembatan adalah bangunan pelengkap jalan yang berfungsi sebagai penghubung dua ujung jalan yang terputus oleh sungai, saluran, lembah dan selat atau laut, jalan raya dan jalan kereta api. Tujuan lain dari penyusunan buku Teknik Pelaksanaan Pekerjaan Jembatan ini adalah dengan harapan untuk mendapatkan pengakuan kompetensi secara nasional bagi tenaga kerja pemegang sertifikat kompetensi jabatan kerja ini sehingga diharapkan dapat mencapai Kompetensi Kerja mahasiswa teknik sipil khususnya pada program studi Diploma IV Rekayasa Jalan Jembatan yang sesuai dengan Standar Kerangka Kerja Nasional Indonesia (SKKNI) NOMOR 84 Tahun 2021 Tentang Penetapan Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia Kategori Konstruksi Golongan Pokok Konstruksi Bangunan Sipil

Bidang Teknik Pelaksanaan Pekerjaan Jembatan yang terdiri dari beberapa unit kompetensi dan selanjutnya dijabarkan dalam bab-bab yang disajikan dibuku ini dengan tujuan untuk mencakupi dari unit-unit kompetensi tersebut sesuai dengan keahliannya untuk setiap bab dalam buku ini. Teknik Pelaksanaan Pekerjaan Jembatan ini diterbitkan oleh Penerbit Deepublish dan tersedia juga dalam versi cetak. *Muj al ah Al Azhar Edi si 319PI* Al Azhar Memang tak mudah untuk menjadi Juara, bahkan sebuah kegagalan bukan menjadi tanda bahwa kita harus berhenti, namun proses ini menjadi petunjuk penting agar kita harus terus berusaha dan berupaya semaksimal energi yang kita punya, agar dapat memberikan yang terbaik untuk semua. Sukses untuk FeLKA 2022 **Aplikasi Akuisisi Data Sensor dengan InstrumentLab, PlotLab, Chart pada Arduino Uno** - Wahyu Setyo Pambudi, S.T., M.T 2021-04-20 Buku ini sangat tepat dibaca oleh siswa SMK

jurusan Teknik Elektronika Industri, Mekatronika, Mahasiswa jurusan Sistem Komputer, Teknik Komputer, Teknik Informatika, Teknik Mekatronika, Teknik Elektro dan Hobbies Elektronika. Mengingat bahasan buku ini tentang aplikasi akuisisi data sensor menggunakan tampilan yang menarik dari InstrumentLab, PlotLab, Chart menggunakan mikrokontroler Arduino Uno. Pemrograman untuk akuisisi data pada komputer menggunakan bahasa VB.net. Arduino UNO ini memiliki keunggulan selain dari harga yang terjangkau untuk kalangan pelajar dan mahasiswa juga sudah memiliki komunikasi USB dan langsung bisa dibaca oleh komputer sebagai virtual Port. Pemrograman yang digunakan adalah Arduino IDE yang bersifat opensource, dengan bahasa pemrograman C. Pada buku ini juga menjelaskan tahapan-tahapan pembuatan program interface komputer menggunakan VB.net yang dilengkapi juga dengan data logger. Selain itu, juga menjelaskan dasar-dasar sensor

seperti sensor sentuh, sensor temperature, sensor kelembapan, sensor getaran dan sensor berat, serta aplikasi dan komunikasi pada Arduino UNO. Pada bahasan tentang sensor sentuh disajikan juga proyek sederhana untuk antrian loket yang terhubung antara Arduino UNO dengan komputer menggunakan tampilan InstrumentLab.

Perancangan Perkerasan Jalan - Nur Khaerat Nur 2021-07-07

Buku ini sangat berguna bagi mahasiswa, pemerhati, dan pekerja dengan berbagai bidang profesi pekerjaan. Struktur penyajian Buku ini terbangun atas dua belas bab, Sejarah dan Jenis Konstruksi Perkerasan Jalan, Jenis dan Fungsi Lapis Perkerasan, Bahan-Bahan Pembentuk Struktur Perkerasan Jalan, Tahapan pembangunan jalan, Parameter Perencanaan Tebal Lapisan Konstruksi Perkerasan, Perencanaan Metoda Campuran, Perancangan Tebal Perkerasan, Metoda Pelaksanaan di lapangan, Kerusakan dan Pemeliharaan

Perkerasan Jalan, Perancangan Tebal Perkerasan Kaku dan Pelaksanaannya dilapangan, Tebal perkerasan lentur metode analisa komponen (BM) konstruksi langsung dan overlay. Jenis kerusakan lapisan tambah (overlay) pada perkerasan kaku.

UJI LAIK FUNGSI JALAN BERKESELAMATAN DAN BERKEPASTIAN HUKUM - Agus Taufik Mulyono 2022-07-20

Dalam penyusunan buku Uji Laik Fungsi Jalan Berkeselamatan dan Berkepastian Hukum ini, penulis harus mencermati dan mengikuti secara langsung pelaksanaan uji laik fungsi jalan nasional dengan mengadaptasi dan mengadopsi standar/ persyaratan teknis komponen dan subkomponen jalan di berbagai wilayah kerja BJJN/ BBPJN di lingkungan Direktorat Jenderal Bina Marga dan BPTD di lingkungan Direktorat Jenderal Perhubungan Darat serta Direktorat Lalu Lintas Kepolisian Daerah. Sejak tahun 2011 hingga sekarang, penulis aktif melakukan inovasi panduan pelaksanaan uji laik fungsi jalan

agar lebih mudah dipahami dan akurat dalam melakukan pemeriksaan kondisi komponen dan subkomponen bangunan jalan (geometrik, perkerasan, bangunan pelengkap, ruang bagian-bagian jalan, manajemen dan rekayasa lalu lintas, dan perlengkapan yang terkait maupun tidak terkait langsung dengan pengguna jalan) beserta dokumen administrasinya untuk menetapkan kategori kelaikan fungsi segmen dan ruas jalan secara teknis dan administratif. Inovasi panduan pelaksanaan uji laik fungsi jalan tersebut tetap mempertimbangkan dan mengadaptasi peraturan perundangan dan standar teknis yang berlaku. Inovasi tersebut telah diterapkan pada pelaksanaan uji laik fungsi jalan nasional hampir 20.000 km atau 800 ruas jalan yang tersebar di Sumatera Barat, Bengkulu, Jambi, Kepulauan Riau, Banten, Jawa Barat, Jawa Tengah, DIY, Jawa Timur, Bali, Kalimantan Selatan, Kalimantan Tengah, Kalimantan Timur, Kalimantan Barat, Sulawesi Tengah, Sulawesi Tenggara, Papua, dan Papua

Barat. Buku ini telah mampu menyelaraskan perbedaan pendapat berbagai pakar/ahli teknik dan keselamatan jalan terhadap pemahaman fokus pengujian kelaikan fungsi komponen dan subkomponen jalan di Indonesia. Semoga buku ini dapat bermanfaat sebagai referensi ilmiah

dan praktis bagi penyelenggara jalan, praktisi jalan, dosen/pengajar ilmu infrastruktur jalan, peneliti bidang infrastruktur jalan, dan mahasiswa yang mendalami ilmu bangunan jalan dalam upaya mewujudkan jalan yang berkeselamatan dan berkepastian hukum.