

Mesin Pembangkit Listrik

Buku ini dimaksudkan sebagai buku referensi dalam bahasa Indonesia, yang dapat digunakan sebagai bahan ajar untuk mahasiswa program Strata 1 dan program pascasarjana. Selain kajian teoritis yang agak mendalam, buku ini juga berisi paparan praktis untuk aplikasi seperti dasar perencanaan berbagai jenis peralatan radiasi surya, konstruksi teknis lain seperti perencanaan dimensi peralatan untuk aplikasi. Bahasan diawali dengan pengertian energi dan pentingnya energi untuk membangun ekonomi dan kemakmuran. Untuk mengetahui potensi dari semua jenis energi, dipaparkan klasifikasi jenis energi yang ada di bumi, yang sebagian besar berasal dari energi surya. Kondisi cadangan di dunia dan di Indonesia dipaparkan untuk mengetahui keseimbangan pemanfaatan sumber-sumber energi yang ada. Diperlukan pengembangan energi alternatif yang terbarukan dan ramah lingkungan seperti energi radiasi matahari, karena pemanfaatan sumber energi fosil yang sudah berkurang mendominasi pemanfaatan sumber energi. Bahasan analisis karakteristik dan potensi energi radiasi surya, prosedur desain peralatan radiasi surya dan pentingnya tersedia data hasil pengukuran intensitas radiasi di lokasi pemanfaatannya. Aplikasi peralatan radiasi surya di Indonesia diidentifikasi berdasarkan kesesuaian dengan karakteristik radiasi surya di Indonesia. Selanjutnya dibahas teknologi radiasi surya, yang meliputi teknologi dan rekayasa kolektor panas termasuk kaca penutupnya, dan analisis berbagai jenis kolektor, yaitu kolektor pelat datar, kolektor pipa vakum, kolektor parabola ganda, parabola memanjang, dan parabola cawan. Pembahasan teknologi peralatan tenaga surya yang sesuai untuk Indonesia, yaitu pemanas air ru pengering hasil panen, dan distilasi air laut disajikan yang meliputi sistem dan cara kerja peralatan, konstruksi, kinerja, prosedur desain peralatan.

Memahami Biaya Pembangkit Listrik untuk Penelitian Bidang Manajemen Keuangan. Energi memainkan peran penting dalam masyarakat, yang menopang semua bidang kegiatan ekonomi. Dampak ekonomi dari berfluktuasinya harga menjadi signifikan karena mendorong pemerintah untuk memastikan bahwa sumber energinya aman, andal, dan terjangkau. Kebijakan keamanan energi suatu negara umumnya diambil untuk mengurangi risiko gangguan pasokan di bawah tingkat yang dapat ditoleransi. Langkah-langkah seperti itu perlu diseimbangkan untuk memastikan ketersediaan energi yang terjangkau untuk memenuhi permintaan. Keamanan pasokan energi dengan demikian mencakup masalah ketersediaan energi, waktu juga merupakan parameter utama, karena kenaikan harga yang tiba-tiba akan memiliki efek yang signifikan bagi masyarakat maupun ekonomi dibandingkan dengan kenaikan harga jangka panjang.

Dalam persaingan global, peranan teknologi tidak perlu disangsikan lagi. Bangsa yang menguasai teknologi walau miskin sumber daya alam telah terbukti mampu mengeksploitasi bangsa yang kaya sumber daya alam namun terbelakang dalam penguasaan teknologi. Alam telah menyediakan sumber daya alam untuk dimanfaatkan oleh manusia di seluruhnya. Salah satu sumber daya alam yang berperan serta dalam usaha mensejahterakan masyarakat adalah sumber daya energi, yang digolongkan menjadi dua bagian besar, yaitu sumber daya energi tak terbarukan dan sumber daya energi terbarukan. Sumber daya energi tak terbarukan cadangannya sangat banyak namun karena selalu dieluarkan akan habis dan akhirnya menjadi langka dan habis. Apabila terjadi hal yang demikian, manusia hendaknya mulai “menggali” sumber daya energi terbarukan dengan rekayasa teknologi yang telah dikuasai. Teknologi itu bersifat universal, boleh dipelajari oleh semyua orang, tidak baik namun juga tidak buruk. Baik buruknya teknologi sangat ditentukan oleh yang empunya. Teknologi yang baik sangat dinamis dan selalu berkembang. Oleh sebab itu anda wajib mengikuti perkembangan IPTEK yang tiada berujung itu. Dalam buku ini dibahas konsep dasar pemanfaatan sumber daya energi terbarukan, antara lain PLT Panasbumi dengan energi geothermal sebagai penggerak utama, PLTMH dengan energi air sebagai penggerak utama, PLT Surya sebagai penggerak utama, PLT Surya dengan energi panas matahari sebagai penggerak utama. Tidak ketinggalan pula dibahas konsep pemanfaatan unsur radioaktif sebagai sumber daya energi sebagai Pembangkit Listrik Tenaga Nuklir untuk tujuan damai dan CBM. Tidak ketinggalan pula dibahas tentang biofuel dan biogas dengan bahan baku yang terbarukan. Penguasaan teknologi telah dimiliki, saatnya sekarang anda tinggal membangunkan kemauan yang hingga saat ini masih “disembunyikan” dalam usaha menggapai kesejahteraan masyarakat.Penulis berkeyakinan, anda merupakan salah satu insan ilmiah yang ingin dikenal dengan berperan serta ikut mensejahterakan masyarakat. Caranya sangat sederhana dengan pantang menyerah. Baca dan cermati isi buku ini mulai halaman pertama hingga halaman terakhir hanya dengan menyisihkan waktu 30 menit saja setiap hari. Kemudian, pilih topik yang sesuai dengan sumber daya energi yang ada di masyarakat untuk diaplikasikan. Selamat berinovasi dan berkreasi, dengan keyakinan pasti berhasil.

Kuark - Pemanfaatan Panas Bumi

On Inspiring Minds

Aneka Macam Temuan Mengelola Sampah Menjadi Listrik

Investment Oppotunities in Indonesia 7th Edition

How to be A Smarter Taxpayer: Bagaimana Menjadi Wajib Pajak

Investigasi - Di Balik Tender Pengadaan Turbin Pembangkit Listrik Borang

Pembangunan energi adalah pekerjaan kompleks dengan banyak tantangan. Bahasan mengenai ketahanan energi Indonesia disajikan secara konseptual dengan menunjukkan permasalahan dan tantangan real serta rekomendasi untuk memperbaikinya. Buku ini menyajikan pengalaman Indonesia melakukan transisi energi.

This best-selling text moves from broad, general perspectives to focused coverage of specific business functions. A variety of boxes, vignettes and quotes work together to draw students dynamically into the real world of contemporary business.

Pemanfaatan dalam Bentuk Energi Panas

PLTMH (Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro)

Pembangunan Energi dan Pertambangan Indonesia: Kebijakan dan Tantangannya

Ilmu Alamiah Dasar

Asesmen Kompetensi Minimum & Survei Karakter (AKM & SK) merupakan salah satu kebijakan untuk merealisasikan Program Merdeka Belajar. AKM & SK ini merupakan pengganti Ujian Nasional (UN) yang selama ini sudah diselenggarakan. Adapun pelaksanaannya adalah di Kelas XI. Hal ini bertujuan supaya sekolah masih mempunyai waktu satu tahun (di Kelas XII) untuk memperbaiki apabila hasilnya kurang baik. Di samping itu, pemerintah mengembalikan proses ujian di kelas XII ke sekolah masing-masing sehingga dikenal dengan istilah Ujian Sekolah (US) atau Ujian Satuan Pendidikan (USP). AKM & SK bentuknya tidak hanya tes untuk menjawab soal, tetapi bisa juga berupa penugasan, baik berupa Tugas Proyek atau Tugas Portofolio. Sementara itu, US/USP masih berupa tes menjawab soal. Soal-soal yang akan diujikan digunakan untuk mengukur kemampuan siswa, mulai dari jenjang C1 sampai C6. Bentuk-bentuk soal tipe C1 – C6 bisa Anda dapatkan di dalam buku ini. Oleh karena itu, buku ini bisa dijadikan solusi untuk menghilangkan kecemasan pada saat Anda akan menghadapi berbagai jenis ujian Matematika, Fisika, Kimia, Biologi, Bahasa Indonesia, dan Bahasa Inggris.

Pembahasan di dalam buku ini difokuskan kepada penguasaan konsep. Melalui buku ini, Anda akan lebih mudah memahami konsep keenam mata pelajaran melalui Intisari Materi yang disajikan dan langsung diimplementasikan pada pemecahan masalah dalam bentuk Soal dan Pembahasan. Untuk mengukur penguasaan konsep untuk setiap sub pokok bahasan, Anda dapat mengerjakan Soal Pengetahuan dan Pemahaman serta Soal Aplikasi dan Penalaran. Adapun penguasaan konsep keseluruhan bab dapat Anda ukur dengan mengerjakan soal-soal Review. Buku ini juga dapat digunakan oleh guru sebagai referensi dalam penyusunan soal-soal Asesmen Kompetensi Minimum (AKM), Ujian Sekolah (US) atau Ujian Satuan Pendidikan (USP), dan ujian-ujian lainnya. Selamat Berlatih dan Berjuang Menjadi yang Terbaik!!!

Ilmu Alamiah Dasar (IAD) sebagai salah satu mata kuliah dasar umum (MKDU) yang wajib diikuti oleh setiap mahasiswa fakultas non eksakta di perguruan tinggi, merupakan kumpulan pengetahuan tentang konsep-konsep dasar dalam bidang Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) dan teknologi. Pembahasan ini mencakup pengenalan IPA dan ruang lingkupnya, perkembangan teknologi dan dampaknya, serta hubungan dengan kelangsungan hidup manusia. Sebagai buku teks yang disajikan serta lengkap, sistematis, dan dilengkapi sengan soal latihan, buku ini cocok untuk digunakan mahasiswa sebagai pegangan serta acuan dalam mempelajari Ilmu Alamiah Dasar.

Menyiasati ketentuan perpajakan dengan bijak harus dilakukan oleh pengusaha, agar selain pajak yang harus dibayar benar sesuai ketentuan juga tidak berlebihan, bahkan kalau dapat dihemat, baik dalam jangka pendek maupun jangka panjang. Buku ini membahas masalah berkaitan berbagai cara menyiasati pajak. Penyajiannya sangat rinci dan sangat tepat dipergunakan oleh pengusaha maupun praktisi yang berkaitan dengan perpajakan, dan bahkan juga para mahasiswa yang mendalami masalah perpajakan. Melalui contoh-contoh perhitungan, Anda akan semakin mudah memahaminya.

Elektronikaisme: Sebuah Pemahaman

Jejak Listrik di Tanah Raja

Kuark - Perjalanan ke Mars

Tax Planning : Menyiasati Pajak dengan Bijak

BUKU PRAKTIKUM PAJAK

Dalam buku ini disampaikan model insentif untuk masyarakat sekitar hutan melalui pembangunan PLTMH dengan pendekatan partisipatif. PLTMH sudah dibangun di Indonesia sejak tahun 1930'an di berbagai lokasi dan oleh berbagai pihak, namun pada kebanyakan kasus PLTMH berhenti berfungsi karena persoalan teknis unit PLTMH serta ketidakmandirian dalam pengelolaannya. Dalam buku ini disampaikan model pembangunan PLTMH partisipatif dimana masyarakat berkontribusi dalam perencanaan, pelaksanaan sampai dengan pengelolaan operasional PLTMH, baik dalam bentuk pemikiran, waktu, tenaga dan juga bahan-bahan lokal. Dari pengalaman penulis melakukan kegiatan ini di berbagai tempat dengan berbagai karakter sosial, ekonomi dan budaya yang berbeda, proses partisipasi dapat berjalan dengan baik. Masyarakat secara kolektif bekerja sama dengan inisiator kegiatan (Dinas Kehutanan, Balai Konservasi Sumber Daya Hutan, PEMDA) dalam semua tahapan pembangunan.

Komik Sains Kuark adalah komik sains pertama di Indonesia yang diterbitkan untuk menumbuhkan rasa cinta sains pada anak sejak dini. Komik Sains Kuark menyajikan sains dengan cara yang menarik dan mudah dipahami melalui ilustrasi komik. Komik Sains Kuark menghadirkan sains melalui pendekatan saintifik yang menggugah keingintahuan anak, memotivasi mereka untuk bereksplorasi, serta membangun keterampilan berpikir kritis dan analitis dalam menemukan, merumuskan dan memecahkan persoalan. Komik Sains Kuark dirancang sebagai bacaan sains berkualitas untuk anak dengan beragam tingkat kemampuan dan dilengkapi dengan suplemen yang dapat digunakan untuk pendalaman materi pembelajaran.

EKSPERIMEN: DENGARLAH DETAK JANTUNGMU...!
ASTRONOMI: PERJALANAN KE MARS
KISAH ILMU: DARI TEROMPET TELINGA HINGGA ALAT BANTU DENGAR
CARA KERJA: ALAT BANTU DENGAR MENGUNGKAP RAHASIA: keunikan sang predator malam
TANYA KUARK: PATAH TULANG DAN ISI DIAPER TUBUH MANUSIA: TELINGA...
INDRA PENDENGARAN

FISIKA: RUMAH PENANGkap ENERGI
ZOOLOGI: RANTAI MAKANAN

The Macroeconomic Condition in Indonesia entered a quite challenging period in the tumultuous political year. The consumer sector, which has been moving negatively, has become one of the choices ahead of the State Budget Allocation which focuses on village subsidies and funds, and the momentum of the 2019 Presidential Election. In the 4-year report of the Governance Period of President Joko Widodo and Vice President Jusuf Kalla, the ease of business brought Indonesia as a worthy country of investment. Since 2017, Indonesia has been categorized as a country with a worthy investment rating by three leading international rating agencies (Moody’s, Fitch, and Standard & Poor’s). The status is an indication that Indonesia is trusted by international investors. In line with ease of business, Indonesia’s Ease of Doing Business (EoDB) ranking also continues to soar, which was 72nd in 2017. The surge shows a continuous structural improvement. The Center for Indonesian Investment Data Information (PIDII), as a government partner in the investment development efforts, participates to make efforts on investment promotional activities both via the internet and publishing a book. Data or information we provide through the media is expected to add to the information required by investors. We extend our appreciation and gratitude to the Regional Governments for the participation and trust that has been given to us, as well as our countless thanks to various stakeholders who have helped and supported the realization of the book publishing activity. We hope that the book entitled the “Investment Opportunities in Indonesia” 7 th edition will benefit to all of us, especially in increasing investment growth in Indonesia and the national economy. Agus Suryadi

Energi Terbarukan

Step By Step Menghitung Sendiri Pajak UKM Semudah Main Game

RADIO 1

Warisan Sang Jagoan

PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA NUKLIR

Indonesia tentu saja perlu menguasai ilmu pengetahuan dan teknologi (lptek) nuklir. Walaupun begitu, belum ada alasan yang sungguh-sungguh rasional dan kuat, yang dapat menjadi pertimbangan para pengambil kebijakan dan publik secara luas untuk memutuskan membangun PLTN untuk memenuhi kebutuhan energi listrik kita. Karena itu, keputusan yang diambil sampai saat ini adalah Indonesia tidak perlu membangun PLTN untuk memenuhi kebutuhan energi nasional karena negara ini mempunyai beragam sumber energi terbarukan yang melimpah dan yang lebih murah dan tidak berisiko tinggi. Buku ini merupakan kumpulan dari beberapa pemikiran yang ditulis oleh para pakar di bidangnya masing-masing, yang ada kaitannya dengan kebijakan Pemerintah tentang nuklir sebagai pilihan terakhir. Secara lebih khusus, pemikiran para pakar yang dibentangkan di dalam buku ini tentang ketersediaan dan kesiapan teknologi energi terbarukan yang dapat menggantikan energi fosil dan tentang teknologi dan keekonomian energi nuklir akan memperkuat kebijakan Pemerintah bahwa nuklir adalah pilihan terakhir bagi Indonesia.

Sinopsis “The 444” Di tahun 2038 James Parker mengamati keadaan bumi tahun 4444 sangat indah. James Parker sangat ingin pergi ke tahun 4444 karena melihat pemandangan di tahun 4444 sangat indah. Namun James Parker melihat beberapa galaksi di tahun 4444 saling bertabrakan di luar angkasa mengakibatkan ledakan yang sangat luar biasa. Sehingga membuat sebuah planet dari luar galaksi kita meluncur dengan sangat kencang sampai tertarik masuk ke galaksi yang kita diami. Planet tersebut meluncur menuju bumi. Hal tersebut diketahui James Parker dan penduduk bumi di tahun 4444. James Parker dan penduduk bumi di tahun 4444 sangat panik. Dengan berbekal alat transportasi pindah cepat berbentuk persegi, penduduk bumi di tahun 4444 pergi berlindung ke bunker-bunker anti gravitasi. Bagaimanakah keadaan bumi di tahun 4444 selanjutnya? Yuk kita baca petualangan James Parker dari awal sampai akhir.

TIDAK ada gunung di Jakarta. Tapi, kalau truk-truk pengangkut sampah tak bekerja seminggu, pastilah bakal muncul puluhan bukit di kota megapolitan ini?bukit yang menyebarkan aroma busuk. Kemampuan Jakarta memuntahkan sampah memang mengagumkan: 6.200 ton sehari, setara dengan 3.100 truk bermuatan penuh. Persoalan pembuangan sampah pun jadi masalah yang tak pernah bisa diselesaikan secara tuntas.

Target Nilai 100 Ulangan Harian Semua Pelajaran SD/MI Kelas 3

Memahami Biaya Pembangkit Listrik untuk Penelitian Bidang Manajemen Keuangan

Panduan Lengkap Membuat Sumber Energi Terbarukan Secara Swadaya

Pilihan Terakhir

The 4444

*Komik Sains Kuark adalah komik sains pertama di Indonesia yang diterbitkan untuk menumbuhkan rasa cinta sains pada anak sejak dini. Komik Sains Kuark menyajikan sains dengan cara yang menarik dan mudah dipahami melalui ilustrasi komik. Komik Sains Kuark menghadirkan sains melaluj pendekatan saintifik yang menggugah keingintahuan anak, memotivasi mereka untuk bereksplorasi, serta membangun keterampilan berpikir kritis dan analitis dalam menemukan, merumuskan dan memecahkan persoalan. Komik Sains Kuark dirancang sebagai bacaan sains berkualitas untuk anak dengan beragam tingkat kemampuan dan dilengkapi dengan suplemen yang dapat digunakan untuk pendalaman materi pembelajaran. EKSPERIMEN: KOMPOR BERBAHAN BAKAR ‘ALTERNATIF’ ASTRONOMI: PLANET BERCINCIN KISAH ILMU: PEMANFAATAN PANAS BUMI
CARA KERJA: UAP, PANAS BUMI DAN LISTRIK MENGUNGKAP RAHASIA: DARI KOTORAN MENJADI LISTRIK
TANYA KUARK: AUDIOSONIK, ULTRASONIK DAN SIMBIOSIS AMENSALISME TUBUH MANUSIA: HIDUNG...
INDRA PENCUAMAN FISIKA: ENERGI ALTERNATIF
BOTANI: MELESTARIKAN TUMBUHAN*

Buku ini, merupakan sebuah buku edukasi yang berisi berbagai bahasan dan penjelasan, yang berkait-erat dengan berbagai komponen elektronika, perlakuan terhadap rangkaian elektronika, perlindungan rangkaian elektronika, dan gangguan interferensi pada rangkaian elektronika. Buku ini terutama dipertunjukkan bagi mereka yang ingin mempelajari elektronika, melakukan eksperimen, merancang, dan membuat rangkaian elektronika; yaitu para siswa SMK, mahasiswa elektro, teknisi, hobies, anggota amatir radio, anggota KRAP, enjiner, serta guru dan instruktur yang bergerak di bidang elektronika.

*On Inspiring Minds*Elx Media Komputindo

Belajar Bikin SPT Sendiri, Nyok!

Workshop on Wood Energy Development in Indonesia, June 15-16, 1988

Teknologi Tenaga Surya

Financial statistics of village government

Business

Pelaksanaan ulangan harian bertujuan untuk mengetahui sampai sejauh mana penguasaan siswa terhadap materi pelajaran yang telah diberikan oleh guru. Agar siswa siap dalam menghadapi ulangan harian, tentunya perlu ditunjang dengan buku yang isinya lengkap dan cara penyajiannya mudah dipahami. Buku ini hadir sebagai jawaban dari kebutuhan siswa akan buku yang isinya lengkap dan mudah dipahami. Buku ini membantu siswa dalam memahami materi pelajaran dan berlatih mengerjakan soal. Ringkasan materi dalam buku ini diambil dari materi semua mata pelajaran SD kelas 3, yang disusun berdasarkan poin-poin penting yang harus dikuasai siswa. Setiap paket soal ulangan harian disusun secara sistematis dengan berbagai tipe soal dan tingkat kesulitan. Semoga dengan belajar dan berlatih mengerjakan soal dari buku

ini, siswa tidak hanya siap dalam menghadapi ulangan harian, tapi juga siap dalam menghadapi Ulangan Akhir Semester (UAS) dan Ujian Kenaikan Kelas (UKK). Buku persembahan penerbit Bmedia Menginspirasi orang itu pekerjaan yang penuh tantangan karena selain diperlukan kepandaian, dan seni, juga talenta. Tak ada yang menyangkal, apalagi jika Anda adalah seorang penyelia, manajer, direktur atau pejabat di pemerintah atau di departemen atau organisasi apa pun. Di buku inilah Anda akan menemukan cara dan kiat untuk menginspirasi, menyemangati dan menangani orang dan karyawan Anda. Jika Anda pernah membaca buku-buku tentang cara pengelolaan bisnis, buku ini beda dan jarang ditemukan ketika kita belajar di bangku sekolah. Bacalah artikel-artikel yang penuh pembelajaran dari seorang yang telah malang melintang di lapangan langsung yang berhubungan dengan orang atau karyawan. Kita akan dengan mudah memahami misalnya kenapa maskapai A nyaris zero complain tetapi kenapa maskapai B terkenal dengan julukan suka telat. Atau, kenapa dulu PLN sering byar pet, kenapa sekarang ia bisa mengurangnya dengan drastis? Salah satu kunci pengendalinya adalah faktor manusia. SEJARAH KELISTRIKAN di Indonesia masih kurang diminati kalangan sejarawan. Kajian tentang listrik masih didominasi pendekatan teknis, dengan narasi rumus-rumus dan perhitungan yang mengerutkan dahi. Padahal kehadiran listrik telah mempercepat kemajuan ekonomi, pendidikan, sosial dan budaya, termasuk emansipasi politik dan ideologi. Sejarawan Rudolf Mrazek lewat bukunya, Engineers of Happy Land, sempat menyinggung kehadiran listrik di Hindia Belanda dan menghubungkannya dengan fajar nasionalisme bumiputra pada awal abad ke-20, yang disebutnya sebagai “cahaya-cahaya baru dan lampu-lampu yang muncul setiap hari”. Buku ini menyajikan sejarah kelistrikan di Vorstelanden atau wilayah kekuasaan kerajaan di Surakarta. Banyak hal menarik diungkap, mulai dari kehadiran pabrik listrik yang dimotori penguasa kerajaan Kasunanan dan Mangkunegaran, munculnya budaya perkotaan akibat listrik, sampai pendirian pembangkit listrik oleh Mangkunegara VII, yang mencerminkan kemandirian bangsa, jauh sebelum Indonesia merdeka.

Klasifikasi baku jenis pekerjaan Indonesia

Hutan dan Kehutanan Indonesia Dari Masa Ke Masa

Proceedings

Sistem Informasi Manajemen 2 (ed.10)

Investigasi - Di Balik Tender Pengadaan Turbin Pembangkit Listrik Borang

Sejumlah cerita sudah ditulis atau difi lmkkan mengenai revolusi Indonesia, mulai dari kisah yang diungkapkan sebagai ode, tragedi, sampai komedi. Ini kisah tentang seorang remaja yang dibesarkan di lingkungan perkebunan kolonial di Sumatra Timur, dunia kaum kuli kontrak yang yang dilingkupi kehidupan perkelaminan dan perkelahian. Karenanya dia hanya memuja kejagoan atau kejawaraan, kehidupan yang tidak membedakan antara pahlawan dan bandit. Dalam kancah revolusi, dia mendapat tempat sebagai komandan pasukan Republik. Revolusi Indonesia sesungguhnya diisi beragam manusia, perbuatan yang mewujud dalam kepahlawanan dan kebanditan hanya dibatasi tabir tipis. Novel ini mendapat penghargaan dalam Sayembara Penulisan Roman Dewan Kesenian Jakarta pada Tahun Buku International 1972.

Inventory of electric generators of Indonesian State Electricity Corporation.

Buku Radio 1: Mnejelajah angkasa ini, merupakan buku seri pertama, yang berisi berbagai bahasan tentang pesawat penerima radio, dari yang sangat sederhana, sampai yang relatif rumit. Menggunakan buku ini, secara bertahap pembaca akan diajak berkenalan, berkelana, berexperimen, dan mencoba membuat sendiri berbagai macam pesawat penerima radio. Berbagai rangkaian elektronika dalam buku ini, semuanya sudah dicoba, dibuat, dan diuji unjuk-kerjanya di workshop penulis. Buku ini, bukanlah buku teori, melainkan buku yang 'bercerita tentang elektronika', yang sebagian besar merupakan hasil experimen. Karenanya, pembaca tidak akan menemukan rumus-rumus yang rumit. Sebaliknya, akan ditemukan gambar rangkaian elektronika, foto, gambar ilustrasi, bahasan, penjelasan, tabel, nomogram, cara pembuatan, bahasan laporan unjuk-kerja, atau keterangan ringkas lainnya. Karenanya, buku ini sangat cocok untuk mereka yang ingin belajar elektronika, tetapi tidak menyukai rumus atau perhitungan yang rumit. Para siswa, mahasiswa, mereka yang tinggal atau bertugas jauh di pedalaman atau daerah terpencil, para pendengar gelombang pendek (SWL), anggota amatir radio, anggota KRAP (CB-er), anggauta militer atau polisi, hobbies, serta teknisi radio, atau teknisi komunikasi radio; bisa menggunakan buku ini sebagai pedoman untuk membuat sendiri berbagai perangkat radio dan kelengkapannya.

Komik Sains Kuark Tahun 5 Edisi 08 Level 2

PemodelanElemenKonsepMesinAutoCAD3D+CD

Super Master Persiapan AKM & SK dan Pendalaman Materi US/USP SMA/MA Kelas X SAINTEK

Menjelajah angkasa

Inventarisasi mesin pembangkit tenaga listrik PT PLN (Persero), 2005