

Belajar Membuat Jaringan Komputer

Buku ini mendiskusikan tentang dinamika literasi digital sebagai bagian yang tidak terpisahkan dalam kehidupan milenial saat ini, terlebih lagi literasi digital saat ini memiliki peran utama dalam memberikan wawasan yang disebarluaskan melalui media sosial. Jika generasi milenial tidak bijak dalam bermedsos, maka akan terjebak dalam hegemoni hedonis yang akhirnya masa depan menjadi taruhannya. Oleh karena itu dalam diskusi yang ditulis dalam buku ini membahas berbagai hal yang dikemas dalam ruang lingkup sosial, budaya, ekonomi dan pendidikan.

****Cara Pembelian**** Bagi yang tidak punya kartu kredit, maka pembelian dapat dilakukan dengan potong pulsa jika transaksi dilakukan pada device Android. ****Isi Buku**** Pada ebook ini memberikan pengenalan kepada developer tentang pemrograman real-time dengan memanfaatkan ASP.NET SignalR 2. Ebook ini terdiri atas empat kelompok, kelompok pertama berupa pendahuluan yang berisi teknologi yang bisa dimanfaatkan untuk membuat aplikasi real-time. Setelah itu diperkenalkan ASP.NET SignalR. Pada kelompok kedua dibahas tentang dua model komunikasi pada ASP.NET SignalR yaitu Hub dan Persistent Connection. Pada kelompok ini akan diberikan contoh-contoh yang dapat diikuti pembaca agar lebih mengerti tentang kedua model komunikasi ini. Kelompok ketiga adalah pembahasan untuk memperlihatkan kepada pembaca bahwa ASP.NET SignalR tidak hanya dapat digunakan untuk membuat aplikasi web real-time tetapi juga dapat dimanfaatkan untuk platform .NET yang lain seperti aplikasi Windows Forms, Windows Store dan Windows Phone. Kelompok yang keempat menjelaskan tentang hosting dan scaleout dengan memanfaatkan Service Bus. Daftar Isi : 1. Pendahuluan 2. Lingkungan Pengembangan 3. Hub 4. Persistent Connection 5. Client Windows Forms 6. Client Windows Phone 7. Client Windows App 8. Hosting SignalR : Self Host 9. Hosting SignalR : Azure 10. Scaleout dengan Service Bus ****Source Code & Free Ebook**** Terima kasih bagi Anda mau membeli ebook ini. Ebook ini juga tersedia gratis jika Anda belum ingin membeli buku ini sekarang. Ebook gratis dan source code yang digunakan pada ebook dapat di akses di link berikut: <https://bukuaspnetsignalr.codeplex.com/>.

Membuat Jaringan Komputer di Windows dan LinuxElex Media Komputindo

buku ini berisi Tutorial membuat jaringan menggunakan cisco. penulis menulis ini hanya untuk membantu teman-teman yang ingin belajar jaringan menggunakan cisco

BELAJAR MEMBUAT PROYEK – PROYEK DENGAN ARDUINO DAN NODEMCU UNTUK PEMULA PENULIS: Nenny Ukuran : 14 x 21 cm ISBN : 978-623-281-406-6 Terbit : Juni 2020 www.guepedia.com Sinopsis: Membuat alat – alat sederhana yang dapat membantu kebutuhan sehari – hari, seperti alat yang dapat menyiram tanaman secara otomatis, brankas yang dapat dibuka dengan kartu, memberi pakan ikan secara otomatis, sampai bisa menyalakan lampu dari smartphone. Semuanya ada di buku ini. Buku yang diperuntukkan untuk pemula, mulai dari anak SMP sampai orangtua yang penasaran dengan dunia embeded, buku ini dapat menjadi sebuah awalan yang menarik. Terdapat 12 proyek alat – alat dengan arduino dan NodeMCU yang dijelaskan dengan simulasi gambar rangkaiannya, sehingga mempermudah untuk diikuti. www.guepedia.com Email : guepedia@gmail.com WA di 081287602508 Happy shopping & reading Enjoy your day, guys

Jaringan komputer (computer networking) adalah salah satu teknik efisiensi di dunia komputasi modern. Dunia networking memungkinkan proses komputasi secara paralel dalam waktu yang bersamaan. Hal ini menjadikan banyak sumber daya (resource) bisa digunakan dalam waktu yang bersamaan, sehingga meningkatkan efisiensi per komputer.

Dahulu ketika teknologi komputer belum memungkinkan pembuatan jaringan, sebuah komputer hanya merupakan benda tunggal atau lazim disebut stand alone. Kondisi stand alone adalah kondisi yang tidak efisien mengingat hanya satu sumber daya dialokasikan untuk mengolah data. Buku ini membahas teori dan praktek pembuatan jaringan komputer untuk rumah tangga dan UKM. Kelebihan buku ini adalah istilah jaringan dijelaskan dari awal, dan teknologi jaringan yang dibahas p2p yang cocok dipakai untuk pemula guna diterapkan di rumah tangga dan kantor berskala kecil.

"Hosting dan domain adalah mata rantai bisnis pengembangan web. Bisnis yang tidak akan pernah mati dan masih akan terus berkembang. Selama ada website, akan selalu membutuhkan hosting dan domain. Di Indonesia, potensinya masih luar biasa. Belum semua lahan di Indonesia telah digarap. Orang bilang, pasar Indonesia baru sedang tumbuh. Buku ini mengajak Anda melihat potensi ini. Sebuah potensi yang memberi kesempatan Anda memperoleh passive income.

Materi yang disajikan akan menuntun Anda memahami apa itu bisnis hosting dan bagaimana menjalankannya. Dalam buku ini dibahas model bisnis hosting yang bisa Anda jalankan, berapa harga sebenarnya paket hosting, berapa modal yang diperlukan, tool-tool apa yang digunakan untuk mengelola hosting Anda, dan sebagainya. Percayalah, tidak diperlukan pengetahuan yang mendalam tentang pemrograman, jaringan, atau apapun yang terkait dengan hal-hal teknis. Sudah banyak tool-tool yang membantu Anda mengelola bisnis hosting dan domain dengan mudah. Semuanya sekarang sudah dipermudah. Buku ini juga akan menunjukkan kepada Anda cara memulai bisnis ini dengan modal seadanya atau bahkan tanpa modal."

Setelah sukses dengan dua buku sebelum (Easy Money from Internet: Meraih Penghasilan dengan Google AdSense dan Easy Money from Internet: Mendulang Dolar dengan Text Link Ads), penulis mengajak Anda menambah pundi-pundi uang dengan alternatif lain, yakni AdBrite. Menurut pepatah, jangan memasukkan semua telur Anda dalam satu keranjang. Pepatah ini bisa mengalir dari berbagai arah, mengapa hanya bersandar dari satu sumber saja?

Ensiklopedia Kebutuhan Manusia, memuat materi-materi yang berkaitan dengan jenis kebutuhan manusia. Karena itu, ensiklopedia ini dapat digunakan sebagai referensi di bidang pelajaran Ekonomi dan bermanfaat bagi masyarakat yang ingin mendalami masalah-masalah di bidang Ilmu Pengetahuan Sosial. Pembahasan materi-materi dalam ensiklopedia ini (tetapi baku menurut Kamus Besar Bahasa Indonesia) yang mudah di mengerti. Penyajian gambar-gambar pendukung materi dibuat berwarna (fullcolor) sehingga menarik minat para pembaca untuk terus mengeksplorasi setiap materi yang disajikan dan mampu memahami hal-hal yang terkait dengan kebutuhan manusia.

Penulisan buku "Menguasai Jaringan Komputer pada Cisco dan Mikrotik" ini ditujukan agar dapat memberikan panduan belajar praktis dan sumber pengetahuan dasar bagi mahasiswa bidang ilmu komputer dan masyarakat umum dalam memahami perancangan dan administrasi jaringan komputer. Buku ini juga diharapkan dapat menjadi rujukan untuk

petunjuk instalasi dan administrasi jaringan komputer modern saat ini. Materi pada buku ini bisa langsung diujikan pada jaringan skala kecil hingga menengah seperti jaringan komputer laboratorium, perkantoran maupun perusahaan.

Menguasai Jaringan Komputer Pada Cisco & Mikrotik ini diterbitkan oleh Penerbit Deepublish dan tersedia juga dalam versi cetak*

Buku Mengenal Teknologi Informasi, dibuat untuk memenuhi keperluan Mahasiswa dalam menunjang Pembelajaran Mata Kuliah Teknologi Informasi. Teknologi Informasi merupakan bagian yang tidak dapat dipisahkan dalam kita mengejar Pendidikan pada saat ini, Informasi sangat diperlukan dalam perkembangan Ilmu Pengetahuan saat ini, juga dalam kehidupan sehari-hari, baik di Kantor maupun di Pendidikan, mulai Pendidikan Sekolah Dasar sampai Ke Jenjang Perguruan Tinggi.

Buku ini memberikan penjelasan praktis mengenai Jaringan LAN, baik dari segi membuat Kabel UTP tipe Cross over maupun Straight over. Jaringan daerah lokal (LAN) memberikan sebuah sistem bagus untuk menggunakan modem secara bersama-sama. Banyak orang memikirkan LAN dalam satu atau dua konteks: sebagai cara untuk banyak pemakai menggunakan file secara bersama-sama, atau sebagai cara untuk menggunakan peralatan mahal secara bersama-sama, seperti printer laser, plotter, drive CD ROM, dan hard disk berkapasitas besar. LAN yaitu kepanjangan dari Local Area Network, yang merupakan kebutuhan dasar dalam pemakaian komputer dimana cakupan wilayah jaringannya sangat kecil atau terbatas. Misalnya, jaringan komputer kantor, sekolah, rumah, atau di dalam satu ruangan saja. Sebuah jaringan yang dibangun pada sebuah lokasi seperti di rumah ataupun gedung perkantoran. Jaringan nirkabel, yang awalnya hanya sebagai penelitian media, kini telah menjadi salah satu hal paling mendasar yang digunakan di berbagai belahan dunia. Bahkan jaringan wireless, LAN atau Wi-Fi kini semakin banyak digunakan baik sebagai sarana untuk memajukan pendidikan sekaligus salah satu cara untuk menemukan informasi secara cepat dan tepat melalui dunia maya. Di buku ini juga diberikan penjelasan mengenai Instalasi Jaringan LAN beserta gambaran dari proses instalasi tersebut, dan juga mengenai permasalahan yang sering terjadi pada LAN beserta perbaikan atau penyelesaiannya.

Buku ini akan membahas tentang ragam media dan teknologi secara komprehensif yang dapat digunakan dalam aktivitas pembelajaran. Ragam media dan teknologi tersebut mencakup: (1) media cetak/text; (2) media pameran/display; (3) media audio; (4) gambar bergerak/motion pictures; (5) multimedia; (6) media berbasis web atau internet. Pemanfaatan ragam media yang sesuai dengan atributnya dan dirancang dengan teori dan prinsip-prinsip pembelajaran yang relevan akan dapat membantu guru dalam menciptakan program pembelajaran yang efektif, efisien, dan menarik. Buku ini akan dapat menambah wawasan pengetahuan pembaca tentang ragam media dan penggunaannya untuk meningkatkan kualitas program pembelajaran. Selain itu, buku Media dan Teknologi dalam Pembelajaran dapat dijadikan sebagai bahan rujukan atau referensi dalam penulisan artikel dan karya tulis ilmiah. Mahasiswa, guru, dosen, instruktur, praktisi perancang program pembelajaran (instructional desisner), dan akademisi dalam bidang teknologi pendidikan perlu membaca dan mengkaji isi buku ini Media dan Teknologi dalam Pembelajaran. Buku persembahan penerbit PrenadaMediaGroup

Cacti adalah salah satu sistem monitoring jaringan yang bersifat open. Banyak penggunaan aktif yang berpartisipasi di ruang

Forum Cacti. Dan hebatnya lagi banyak perusahaan kecil dan sampai kelas ISP besar menggunakan sistem monitoring ini. Buku ini membahas bagaimana memulai membangun Cacti menggunakan sistem operasi Windows dan Linux. Buku ini berusaha menjelaskan dari sisi praktis dan contoh real penggunaannya di lapangan/tempat kerja. Dilengkapi juga dengan ilustrasi gambar "step-by-step" untuk memudahkan pembaca.

"Jaringan komputer semakin banyak diimplementasikan. Tidak hanya di lingkungan perkantoran, jaringan komputer juga sudah mulai diterapkan di kalangan usaha kecil bahkan pengguna komputer rumahan. Hal ini tidak terlepas dengan semakin meningkatnya penggunaan teknologi komputer, teknologi internet, dan teknologi komunikasi di masyarakat. Buku ini menjelaskan cara membuat jaringan komputer. Pada buku ini Anda akan dikenalkan dengan berbagai aspek seputar jaringan komputer, dituntun cara membuatnya sendiri, dan memilih model jaringan komputer yang tepat untuk kebutuhan Anda. Selain itu, di bagian akhir juga akan disajikan contoh-contoh penerapan jaringan komputer untuk usaha warung internet, game online, serta usaha print dan copy center."

Dewasa ini berkembang berbagai macam skema bisnis di internet. Peluang ini terbuka bagi siapa saja yang mau menerima tantangan. Tidak ada batasan geografi, usia, bahkan modal. Ya, banyak bisnis di internet yang tidak membutuhkan modal besar namun memberikan hasil berlipat-lipat. Salah satu bisnis yang menggiurkan adalah Text Link Ads. Text Link Ads adalah program yang benar-benar memberikan penghasilan riil. Buku ini mengajak pembaca mempelajari apa itu Text Link Ads dan bagaimana cara kerjanya. Pembaca akan dipandu mulai dari awal proses sampai mendapat penghasilannya. Selain itu, pembaca juga akan mengenal parameter penting untuk mencapai kesuksesan di Text Link Ads, yakni Google PageRank dan Alexa Rank. Pembaca juga diperkenalkan tool-tool untuk mengukur performa situs seperti Google Analytic dan AWStat. Setelah membaca buku ini, diharapkan Anda mempunyai gambaran yang utuh seluruh proses bisnis Text Link Ads dan dapat segera take action untuk mendulang dolar di internet.

Buku ini menyajikan secara komprehensif tentang belajar dan pembelajaran yang disesuaikan dengan tuntutan standar proses pendidikan. Kerangka teori, konsep, prinsip, dan aplikasi kegiatan belajar dan pembelajaran diuraikan secara jelas yang disesuaikan dengan tuntutan kurikulum yang sedang berlaku. Belajar pada hakikatnya adalah proses interaksi terhadap semua situasi yang ada di sekitar individu siswa. Belajar dapat dipandang sebagai proses yang diarahkan kepada tujuan dan proses berbuat melalui berbagai pengalaman. Melalui buku ini, dipaparkan beberapa hal tentang belajar dan pembelajaran antara lain: Pembelajaran dalam Kurikulum 2013, Standar Proses Pendidikan, Belajar dan Pembelajaran, Guru Profesional dan Pembelajaran Abad ke-21, Strategi dan Pendekatan Pembelajaran, Media Pembelajaran, Model-model Pembelajaran, Model-model Desain Pembelajaran, Pembelajaran Kooperatif, Pembelajaran Kontekstual, Pembelajaran Berbasis Masalah, Pembelajaran Tematik Terpadu, Pembelajaran Berbasis Proyek, Pendekatan Saintifik dalam Pembelajaran, dan Penilaian Pembelajaran. Buku persembahkan penerbit PrenadaMedia -PrenadaMedia-

""Buku ini memberikan penjelasan yang berguna bagi para pengguna awam yang ingin memulai mengenal komputer dan cara

menggunakannya. Penjelasan diberikan secara sederhana dan banyak disertai gambar sehingga mudah dipahami. Materi yang dibahas diarahkan untuk memberikan pemahaman yang lebih baik tentang komputer dan cara menggunakannya dalam pekerjaan sehari-hari. Selengkapnya, buku ini berisi: * Mengetahui komputer. * Mengetahui perangkat keras komputer. * Mengetahui sistem operasi Windows. * Mengetahui perangkat lunak. * Mengetahui jaringan komputer dan internet."""

Ada benarnya orang bilang, "Jaman sekarang adalah jaman gila. Nggak ikut gila nggak kebagian". Bagaimana tidak, banyak orang mendapatkan penghasilan hanya dari rumah tanpa perlu ke mana-mana. Tidak perlu punya kantor. Tidak perlu punya toko. Tidak butuh ijasah. Tidak butuh modal besar. Tidak perlu kendaraan. Serba tidak jelas. Yang jelas, mereka mendapatkan uang setiap bulannya. Dari mana? Saat ini banyak sekali bisnis di internet. Sebuah bisnis yang tidak riil. Tapi pendapatannya riil! Salah satunya adalah berbisnis dengan Google AdSense. AdSense adalah salah satu unit bisnis dari perusahaan raksasa internet, Google. AdSense telah banyak membuat orang memperoleh pendapatan hanya dari depan komputer. AdSense tidak membutuhkan banyak modal seperti halnya bisnis konvensional. Buku Easy Money from Internet, Meraih Penghasilan dengan Google AdSense mengajak Anda untuk memahami cara kerja AdSense. Anda akan dituntun setahap demi setahap mulai dari membuat web dengan cepat, melakukan pendaftaran, mengelola akun AdSense, hingga memperoleh penghasilan di tangan. Di akhir bab, Anda juga akan mendapatkan 69 tips-tips untuk meningkatkan pendapatan Anda di AdSense.

Dalam buku ini Anda akan membuat simulasi jaringan komputer yang sangat mirip dengan keadaan aslinya tanpa memerlukan modal besar. Simulasi dengan Cisco Packet Tracer sangat efektif untuk media pembelajaran sebelum mengimplementasikannya di lapangan. Anda juga akan belajar tentang dasar-dasar jaringan, mulai dari mengetahui perangkat jaringan, menghitung alamat IPv4 & IPv6, jenis-jenis topologi, standar OSI layer, dan sebagainya. Pembahasan dalam buku ini mencakup: - Mengetahui jaringan komputer dan perangkat pendukung yang digunakan. - Teknik memilih dan mendesain jaringan komputer. - Membuat jaringan sederhana. - Pengembangan jaringan LAN (DHCP, web server, printer, dll.). - Implementasi alamat Ipv6 pada jaringan LAN. - Penanganan masalah yang sering terjadi pada jaringan. Buku ini diharapkan dapat membantu Anda untuk memahami dan merancang sebuah jaringan komputer yang baik.

Berbagai hal bisa terjadi dengan jaringan komputer Anda. Banyak hal pula yang bisa dioptimalkan dalam menggunakan jaringan komputer. Buku 60 Teknik Optimasi Jaringan Komputer mengulas berbagai kiat untuk mengoptimalkan jaringan komputer. Mulai dari sisi teknis, infrastruktur jaringan, hingga tip dan trik yang bisa dilakukan di jaringan komputer. Materi yang dibahas antara lain: Memperkuat Sinyal WiFi Membuat Kabel Jaringan Mengamankan Jaringan Wireless di Rumah Mengatur Wireless Network di Linux Cara Mudah Setting up VPN Menambahkan Buku Alamat ke Spacelocker Menambahkan Printer ke Jaringan Wireless Menghindari Kesalahan-Kesalahan dalam Jaringan Menjadi Teknisi Jaringan Meningkatkan Sinyal Router Dan masih banyak lagi

"Komputer Windows tidak bisa dipungkiri memiliki peran yang sangat penting dalam dunia perkantoran kita. Hampir semua perkantoran di bisnis apa pun melibatkan komputer yang sebagian besar memakai sistem operasi windows. Buku ini mengulas berbagai tips unggulan yang bisa digunakan di windows 7 dan windows 8 untuk mengoptimalkan berbagai pekerjaan Anda di kantor."

Blog atau weblog saat ini sangat marak digunakan. Selain sebagai "diary online", blog juga bisa digunakan sebagai media untuk berbisnis.,

Selain murah, bisnis online di internet mampu menjangkau target konsumen yang jauh lebih luas dibandingkan dengan bisnis konvensional. Buku e-Business: Membangun Blog Bisnis di Internet mengupas cara praktis membangun blog bisnis yang mudah dan murah. Anda bisa mempelajari cara memanfaatkan blog menjadi sebuah toko online, yang tidak kalah menarik dibanding dengan CMS khusus untuk ecommerce. Buku ini cocok bagi para pembaca dan pengguna internet pemula, pemilik dan pengguna blog, pemilik website, web administrator, web designer pemula, atau pembaca umum yang ingin membangun blog bisnis di internet. *** Pembahasan mencakup: - Tahap-Tahap Membangun Blog Bisnis - Instalasi WP eCommerce - Konfigurasi Dasar WP-eCommerce - Membuat Group, Produk, dan Variasi Produk - Manajemen Konten Blog - Mempercantik Tampilan Blog - Memasang Fitur Tambahan - Tip Promosi dan Optimasi Blog Bisnis

Buku ini menjelaskan cara membuat jaringan komputer yang dapat menghubungkan komputer berbasis Windows dan Linux. Materi buku diawali dengan pengenalan seputar jaringan komputer dan beragam variasinya. Selanjutnya Anda akan belajar secara langsung bagaimana membangun jaringan berkabel dan jaringan wireless, baik di Windows maupun Linux. Anda juga akan dikenalkan pada teknik-teknik pemanfaatan jaringan komputer yang dapat dipakai secara bersama di komputer Windows dan Linux.

[Copyright: 8253e56c61bb8ee019c938ba94d52c23](https://www.pdfdrive.com/e-business-membangun-blog-bisnis-di-internet-pdf)