

## Dasar Dasar Web Dinamis

Pada bagian pertama dari buku ini akan mengajarkan Anda bagaimana sintaksis pemrograman query MySQL digunakan dan diterapkan. Bagian kedua akan mengajarkan Anda bagaimana mengimplementasikan MySQL menggunakan pemrograman PHP. Bagian ketiga dan keempat akan mengajak Anda untuk menerapkan MySQL dengan Python untuk membangun aplikasi database. Terakhir, bagian kelima dan keenam akan mengajarkan Anda untuk menguasai MySQL dengan Java untuk membangun aplikasi desktop.

Buku ini dirancang untuk menyoroti masalah utama yang memengaruhi bisnis yang telah mengadopsi internet sebagai alat perdagangan atau meningkatkan proses internal. Bisnis elektronik (e-business) adalah penggunaan internet untuk tujuan ini. Akibatnya, bisnis elektronik memiliki implikasi untuk berbagai masalah yang memengaruhi organisasi, termasuk adopsi teknologi, pilihan model bisnis, ekonomi, pemasaran, masalah hukum dan keamanan, manajemen dan strategi untuk mendapatkan keunggulan kompetitif. Buku ini menyoroti dan menjelaskan sifat dan karakteristik e-business dalam konteks masing-masing masalah utama ini. Struktur dan isi buku ini telah disusun untuk membantu mahasiswa sarjana dan pascasarjana yang baru mengenal subjek e-business memahami isu-isu utama baik dari perspektif teoritis dan praktis. Buku ini juga merupakan sumber panduan dan informasi yang berharga bagi praktisi yang mencari wawasan tentang e-business pada beberapa bab berikut ini : Bab 1 Konsep dan Definisi E-Business Bab 2 Komponen Dalam Model E-Bisnis Bab 3 Kontribusi Internet Pada E-Bisnis Bab 4 Aspek Legal Dalam E-Business Bab 5 Peranan Website dalam E-Business Bab 6 Model-Model E-Business Bab 7 Strategi Pemasaran Dalam E-Business Bab 8 Model-Model Transaksi Secara Online Bab 9 Kompetisi dalam E-Business Bab 10 Sistem Keamanan dalam E-Business Bab 11 Keuntungan Menggunakan E-Commerce Dalam Bisnis Bab 12 Customer Relationship Management (CRM) Bab 13 Supply Chain Management (SCM) Bab 14 Enterprise Resource Planning (ERP)

Buku ini akan memberikan informasi secara lengkap mengenai materi yang akan diperlukan untuk merancang website seperti pengertian website, jenis dan manfaat website, bahasa pemrograman HTML, Cascading Style Sheet, Javascript, PHP, Database MySQL dan mengupload hasil kerja ke sebuah domain dan hosting yang berasal dari berbagai sumber terpercaya yang berguna sebagai tambahan wawasan mengenai bab-bab yang dipelajari tersebut. Secara lengkap buku ini membahas: Bab 1 Pemrograman Web Bab 2 Web Server dan Instalasi Bab 3 HTML (Hypertext Markup Language) Bab 4 HTML: Table, Form dan Frame Bab 5 Cascading Style Sheet (CSS) Bab 6 Javascript, Variabel, Operator, Decision dan Looping Bab 7 PHP : Variabel, Operator dan Looping Bab 8 PHP : Decision, Include dan Require Bab 9 Database MYSQL Bab 10 Koneksi Database MYSQL dengan PHP Bab 11 Layout Desain Website Bab 12 Merancang Website Sederhana dan Publish

Buku ini merupakan buku pertama dari PANDUAN PRAKTIS CODEIGNITER UNTUK PEMULA. Buku ini membahas secara detail tentang bagian-bagian penting yang harus dipahami ketika memulai pemrograman web menggunakan framework Codeigniter. Buku ini akan memandu Anda secara bertahap dan langkah demi langkah dalam memulai membuat aplikasi web dinamis dengan menggunakan framework Codeigniter. Buku ini sangat cocok untuk pelajar, mahasiswa, dan kalangan umum yang ingin belajar pemrograman web menggunakan framework Codeigniter. Pembahasan dalam buku ini disajikan secara praktis dan langsung kepada poin penting yang harus dipahami oleh setiap orang yang ingin belajar pemrograman web menggunakan framework Codeigniter. Pembahasan dalam buku ini meliputi : - Pengenalan Framework Codeigniter - Fitur-Fitur Penting Framework Codeigniter - Memulai Pemrograman Codeigniter - Menginstall Perangkat Lunak Pendukung - Membuat Projek Web dan Memahami Struktur File Pada Framework Codeigniter - Memahami Arsitektur Framework Codeigniter - Memahami Konsep MVC Pada Framework Codeigniter - Membuat Program Hallo World - Memahami Lebih Lanjut Tentang Controller, View, dan Model - Menambahkan File CSS dan JS Eksternal (Bootstrap) - Membuat Web dengan Multi Page (Web yang terdiri dari banyak halaman) Berisikan informasi tentang SMK YASPI Syamsul 'Ulum Kota Sukabumi seperti visi - misi, program keahlian atau jurusan yang bisa dipilih, sejarah, dan lain-lainnya.

Buku menarik yang memadukan Arduino dan Android. Dengan panduan dalam buku ini, siapa saja dapat membuat aplikasi yang mengakses Arduino melalui perangkat Android. Hal-hal berikut dibahas di buku ini dan semuanya dilakukan secara wireless: • Mengontrol motor servo • Menampilkan informasi dari sensor DHT11 • Mengontrol mobil mainan dengan telepon pintar • Mengendalikan LED dengan suara • Menyimpan data dari sensor ke database melalui Ethernet Shield, Wifi Shield, atau ESP8266 • Menyajikan data dari database eksternal dalam bentuk grafik garis di telepon pintar.

Buku berjudul Aplikasi Akuntansi Berbasis WEB: Terapan Sistem Informasi Akuntansi dengan PHP, Bootstrap, jQuery dan MySQL, menjelaskan tentang bagaimana cara menyusun sistem informasi akuntansi (Jurnal Umum, Posting, Neraca Saldo, Neraca Lajur dan penyusunan Laporan Keuangan) berbasis WEB yang iteratif. Sistem informasi akuntansi ini disusun dengan menggunakan PHP, Bootstrap, jQuery dan MySQL. Disajikan dengan contoh kasus yang berhubungan dengan bidang Akuntansi yang sangat sederhana dan mudah dimengerti mulai dari proses pencatatan, pengelompokan, peringkasan, pelaporan dan analisa data keuangan suatu etentitas dapat memaparkan posisi keuangan dengan sangat jelas sehingga perencanaan keuangan juga dapat dilakukan secara tepat.

Dengan menyebut nama Allah SWT Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang, penulis panjatkan puji serta syukur atas kehadiran Allah SWT. yang telah memberikan rahmat serta hidayahNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan buku ini yang berjudul "Buku Tutorial Penggunaan Dan Penjelasan Aplikasi Pendataan Gaji Dan Pemberian Pinjaman Dengan Metode Simple Additive Weighting" dengan tepat waktu. Dalam penulisan buku ini terdapat banyak kendala, terutama disebabkan karena keterbatasan ilmu pengetahuan, pengalaman serta kemampuan yang terbatas. Penulis mengharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak demi penyempurnaan pembuatan buku ini. Harapan penulis semoga apa yang telah ditulis dapat dikembangkan

lagi dan bermanfaat bagi pihak-pihak yang menggunakan.

Buku E-Commerce: Dasar Teori Dalam Bisnis Digital mengupas dasar-dasar dalam mengenal bisnis pada pasar digital saat ini. Buku ini juga mengulas E-Business sebagai dasar pemahaman yang terjadi di dalam operasional pada E-Commerce. Buku ini dapat digunakan untuk mahasiswa serta akademisi dan masyarakat umum yang ingin mengetahui dan mempelajari E-Commerce, buku ini sangat cocok sebagai bahan referensi dan rujukan.

Pemrograman Dasar untuk SMK/MAK Kelas X

Teknologi pemrograman web berkembang begitu cepat. Bagi pemula, tentu akan sangat tertinggal jika tidak cepat mengejarnya. Buku ini membahas 7 materi utama dalam mempelajari pemrograman web. Ketujuh bahasan ini akan sangat membantu pemula yang ingin menjadi web programmer dalam waktu yang singkat. Pembahasan dimulai dari pengetahuan dasar tentang pemrograman web, dilanjutkan dengan pembahasan 7 materi pemrograman web satu per satu disertai dengan contoh skrip beserta hasilnya. Disertai juga pembuatan aplikasi sederhana yang akan membantu pembaca menguasai pembuatan modul aplikasi. Untuk menunjang latihan pembaca, penulis juga menyertakan puluhan bonus skrip aplikatif. Pembahasan dalam buku mencakup: - Dasar-dasar web programming - HTML - CSS - MySQL - PHP - Javascript - jQuery - Bootstrap

The First International Conference on Science, Technology and Multicultural Education (ICOCIT-MUDA), initiated by Universitas Pendidikan Muhammadiyah (UNIMUDA) Sorong. It was July 25th-26th, 2019, in Sorong, West Papua, Indonesia. Currently, the Rector of UNIMUDA Sorong is Rustamadji, Ph.D; he is the first rector of the university. He encouraged the Institute of Research, and Community Service to run the academic event. Then, the committee usefully run The First ICOCIT-MUDA as the premier event since the university convert from college to university. The First International Conference ICOCIT-MUDA was the collaboration with Universitas Muhammadiyah Surakarta, Universitas Prof. Dr. Moestopo (Beragama) and Forum Dosen Indonesia, West Papua. The conference was supported by generosity of Badan Pemeriksa Keuangan RI attend as Keynote Speaker, Prof. Dr. Bahrullah Akbar. Prof. Dr. Joko Harun (Universitas Muhammadiyah Surakarta, Indonesia) presents a paper as a Keynote Speaker. Moreover, he leads the scientific committee during the paper publication preparation. Dr. Andrianysah (Vice Rector Universitas Prof. Dr. Moestopo (Beragama), also presented a paper on plenary session). The collaboration was supported by Universiti Sultan Zainal Abidin, Malaysia (Prof. Dr Dato Yahaya Ibrahim), and Universiti Brunei Darussalam (Prof. Dr. Gamal Abdul Nasir). Both universities send their academicians to present paper as keynote speakers. Sekolah Tinggi Keguruan dan Ilmu Pendidikan (STKIP) Muhammadiyah Sorong was established on August 19, 2004. Then, July 5, 2018 converted to Universitas Pendidikan Muhammadiyah Sorong. The Rector explained that the short name is UNIMUDA where the civitas academia is always young and the only one that they have spirit as young people.

Mata kuliah pemrograman web adalah salah satu pemrograman, diantara bahasa pemrograman web yang saat ini sering dipelajari adalah Bahasa pemrograman HTML, PHP, ASP, dan Java Script yang sangat dibutuhkan oleh pengguna internet. Oleh karena itu maka perlu diberikan dasar-dasar pemrograman web khususnya Bahasa Pemrograman PHP yang mana enam puluh persen lebih website dibangun dengan Bahasa Pemrograman PHP. Bahan ajar pemrograman web lebih banyak dibahas tentang Bahasa Pemrograman PHP, dan akan dibahas pula bahasa pemrograman yang terkait yaitu: HTML dan Database MySQL.

Buku ini menjelaskan sejarah dan pengertian-pengertian tentang website, database, bahasa pemrograman dan sebagainya. lalu tutorial dalam pembuatan dan pengertian setiap tampilan website dan pengertian code untuk membuat webset tersebut.

Pengguna Web sekarang ini berharap bahwa halaman web selalu kontinyu diperbarui dan memberikan pengalaman tersendiri ketika membacanya. Bagi mereka, situs Web lebih seperti komunitas, yang menjadi tempat bertemu dan berjumpa kembali. Pada saat yang sama, administrator Web menginginkan situs yang lebih mudah diperbarui dan dikelola, memahami bahwa ini merupakan satu-satunya cara untuk memenuhi ekspektasi pengunjung situs. Karena alasan inilah PHP/MySQL menjadi standar de facto untuk menciptakan situs Web berbasis database yang dinamis. Buku ini merangkum hal-hal fundamental tentang PHP/MySQL dengan cara yang efisien. Buku ini mengajari Anda untuk bagaimana mengembangkan situs dinamis langkah demi langkah. Apa yang Anda perlukan adalah alokasi waktu dan keinginan untuk belajar. Ada banyak buku yang didedikasikan untuk membahas beberapa aspek dari bahasa PHP/MySQL dan jika Anda masih "baru" dengan bahasa ini, akan sangat sulit untuk mengetahui di mana harus memulainya. Buku ini merupakan buku "untuk semua kalangan", yang didedikasikan untuk mereka yang menginginkan keseimbangan antara sisi teknis bahasa dan elemen-elemen menyenangkan, sebuah buku yang mendiskusikan permasalahan-permasalahan lintas-platform. Buku ini menjelaskan bagaimana bahasa ini diterapkan dimulai dari contoh-contoh yang paling mendasar sampai yang lebih kompleks, dengan progres yang memandu Anda langkah demi langkah sampai Anda menguasainya. Karena saya seorang guru, saya merasa kebutuhan akan contoh-contoh yang baik diperlukan untuk mendapatkan hasil yang baik. Saya telah banyak belajar dan berharap bahwa Anda menikmati buku bahasa pemrograman Web ini dengan cara yang menyenangkan. Berikut merupakan topik-topik yang dibahas pada buku ini: Bab 1. Pengantar PHP Bab 2. Pemrograman PHP Bab 3. Menciptakan Situs Dinamis Bab 4. Pengantar MySQL Bab 5. Pemrograman MySQL Bab 6. Lebih Lanjut dengan MySQL Bab 7. Menggunakan PHP dan MySQL Bab 8. Lebih Lanjut dengan PHP dan MySQL

Alhamdulillah, akhirnya buku pemrograman web lanjut yang membahas framework codeigniter pada mata kuliah pemrograman web pada kampus POLIBAN (Politeknik Negeri Banjarmasin) Prodi TI dapat diselesaikan. Sebelum membahas CI, buku ini memulai pembahasan tentang array, fungsi, prosedur dan file. Hal ini dikarenakan, teramat banyak array dan fungsi yang dipakai dalam CI, sehingga pemahaman tentang hal tersebut mutlak diperlukan. Metode buku ini adalah, membaca, memahami dan mencoba. Jika tidak mencoba, kecil kemungkinan akan paham dan mengerti, mengingat banyak faktor X yang muncul saat kita melakukan coding. Akhir kata, semoga buku ini bermanfaat kepada para pembaca semuanya dalam memahami cara kerja framework Codeigniter untuk membangun sistem informasi sederhana CRUD untuk dua tabel yang berelasi.

Buku ini berisi tutorial tentang dasar-dasar HTML dan CSS. Dibahas pula beberapa CSS Framework dan dilengkapi dengan project membuat desain layout halaman web. Buku ini cocok bagi yang baru belajar tentang web. Dapat juga digunakan untuk bahan praktikum mata kuliah yang berkaitan dengan web.

Sebuah eBook atau buku panduan digital "Cara Mudah Membuat Website .Com Sendiri" yang akan dibagikan kepada Anda. Menimbang website untuk saat ini dan nanti sangat perlu dimiliki oleh semua perusahaan besar maupun kecil, public figure, profesional di bidang apapun, bahkan perorangan, maka Satelitweb membuat eBook ini khusus untuk Anda para pebisnis / pemilik usaha, profesional atau perorangan di bidang apapun, dengan tujuan apapun agar informasi yang Anda miliki dapat tersampaikan dan dapat diakses oleh masyarakat di seluruh dunia, atau sebagai sarana agar terjadi penjualan lebih banyak terhadap jasa atau produk yang Anda miliki saat ini dengan memanfaatkan website sebagai medianya. Tidak Membutuhkan Keahlian Bahasa Pemrograman Website Apapun Untuk mengikuti panduan pembuatan website .com di eBook ini tidak membutuhkan atau mewajibkan Anda untuk memiliki pengetahuan atau keterampilan dasar bahasa pemrograman pembuatan website apapun, di mana apabila Anda ingin belajar hal itu, dibutuhkan waktu lama, tenaga, dan uang Anda yang tidak sedikit. eBook ini bahkan sangat cocok bukan saja untuk Anda yang pemula, untuk Anda yang pernah belajar dari artikel, eBook, video,

kursus, ikut seminar dan workshop, baik yang gratis maupun berbayar tentang pembuatan website tapi website tidak pernah tercipta karena Anda malah bingung harus mulai dan mengerjakannya dari mana. Bahkan, setelah membaca dan mempraktekan isi eBook ini, Anda akan terkejut betapa ternyata sangat mudah dan sangat sederhana langkah demi langkah yang terkandung dalam panduan ini. Bahkan, untuk Anda yang baru menggunakan internet sekali pun. eBook ini juga sangat bermanfaat untuk siapapun Anda yang baru ingin memulai bisnis di internet, yang membutuhkan website sebagai sarannya, dan sama sekali tidak memiliki pengetahuan teknis apapun dalam pembuatan website profesional. Meski pun Anda baru menggunakan internet, Anda tetap dapat mengikuti panduan ini dengan cepat karena mudah dipahami oleh semua orang. **GARANSI LANGSUNG BISA MEMILIKI WEBSITE .COM SENDIRI** Mungkin Anda berpikir, ebook ini sama saja seperti eBook-eBook lainnya yang bertebaran di internet, yang mengulas lebih banyak hal teknis seperti HTML, PHP, CSS, JavaScript, MySQL, dan sejenisnya yang membuat Anda sebagai pebisnis atau pemula bukan malah bisa tetapi malah menjadi kebingungan. eBook ini berbeda karena lebih menitikberatkan kepada hasil, karenanya, Anda digaransi memiliki website .com/ .net/ org dan nama domain sesuai keinginan Anda lainnya sendiri untuk apapun tujuan Anda setelah Anda mengunduh dan mempraktekan semua isi yang terkandung dalam eBook ini. Satelitweb tidak ingin waktu Anda terbuang sia-sia. **DIJAMIN DAN DIGARANSI LANGSUNG BISA!** Isi eBook Cara Mudah Membuat Website .Com Sendiri : + Manfaat penting kehadiran website untuk sekarang dan waktu mendatang + Mengulas bisnis internet / bisnis online secara umum + Elemen-elemen penting yang perlu diperhatikan dalam website Anda + Pengetahuan penting sebelum membuat website + Nama domain dan web server hosting + Tips memilih nama domain website untuk bisnis Anda + Tips penting membuat website profesional untuk bisnis Anda + Metode membuat Website .com sendiri dalam waktu cepat Untuk Siapakah eBook Ini Dibuat? Sebenarnya, eBook ini dibuat bukan saja untuk para pemilik bisnis / usaha agar dapat meningkatkan penjualan produk/jasa mereka, sekaligus mengotomatiskan kegiatan marketing mereka, tapi juga untuk Anda : – Profesional di berbagai bidang (dokter, pengacara, guru, dosen, dan sebagainya) – Mahasiswa / pelajar – Tokoh masyarakat / public Figure (Artis, Motivator, Politikus, Pemuka Agama, dan sebagainya) – Masyarakat umum yang berminat membuat website / bisnis internet pada umumnya Silakan download eBook Cara Mudah Membuat Website .Com Sendiri dengan mudah di link berikut ini. Anda akan terkejut betapa sangat mudahnya langkah dalam membuat website profesional .com oleh tangan Anda sendiri. Demikian eBook ini dibagikan, tentu saja harapan Satelitweb adalah, semoga menjadi manfaat untuk Anda semua. Amin!

Kelima buku ini cocok untuk pemula maupun pembelajar berpengalaman. Buku-buku ini cocok untuk semua kalangan, yang didedikasikan untuk mereka yang menginginkan keseimbangan antara sisi teknis bahasa dan elemen-elemen menyenangkan. Buku ini menjelaskan bagaimana HTML, CSS, JavaScript, jQuery, PHP/MySQL ini diterapkan dimulai dari contoh-contoh yang paling mendasar sampai yang lebih kompleks, dengan progres yang memandu Anda contoh demi contoh sampai Anda menguasainya.

Buku ini membahas tentang pengembangan aplikasi berbasis web menggunakan bahasa PHP murni. Kode pemrograman disajikan dengan metode prosedural sehingga memudahkan pembaca dalam memahami isi buku ini. Dasar Pemrograman Berbasis Web Dengan PHP Nativeprocedural & MySQL ini diterbitkan oleh Penerbit Deepublish dan tersedia juga dalam versi cetak.

**BUKU 1: Teori dan Aplikasi Pemrograman PHP/MYSQL** Buku ini mengajarkan pada Anda bagaimana membangun situs-situs Web interaktif dan aplikasi-aplikasi menggunakan PHP, salah satu bahasa pemrograman Web yang paling populer saat ini. Dengan menggunakan PHP, Anda bisa menciptakan segala sesuatu dari form sederhana, skrim email, aplikasi forum berbasis Web, sistem manajemen konten, toko online, dan lainnya. PHP sangat mudah dipelajari. Namun, ia merupakan bahasa yang sangat ekstensif dan cepat sekali berkembang, yang saat ini memiliki ratusan fungsi pustaka dan ribuan add-ons yang melekat pada mesin PHP. Buku ini tidak mencoba untuk memandu Anda mempelajari semua aspek dan kemampuan PHP, tetapi bertujuan untuk memberikan Anda pondasi yang kokoh untuk membangun aplikasi-aplikasi PHP, yang disertai dengan projek-projek database yang mengintegrasikannya dengan MySQL. Banyak aplikasi Web menggunakan database untuk menyimpan data, dan buku ini memuat dua bab yang melibatkan dengan projek dan query yang berkaitan dengan MySQL. Jika Anda telah familiar dengan database, khususnya MySQL, kedua bab tersebut akan menjadi lahapannya Anda. Tetapi, meskipun Anda tidak pernah menyentuh database, Anda dapat mempelajarinya pada buku ini. Sejumlah topik yang dicakup pada buku ini adalah: Bagaimana menginstal dan mengkonfigurasi mesin PHP; Dasar-dasar bahasa PHP, seperti variabel, loop, string, dan array; Fungsi, dan konsep dari kode modular; Bagaimana mengembangkan aplikasi-aplikasi berorientasi-objek; Menciptakan form Web, dan skrip PHP untuk menanganinya; Berinteraksi dengan cookie dan menciptakan sesi untuk menyimpan data user; Aplikasi: penanganan file dan direktori; Bereksperimen dengan MySQL; Bereksperimen dan memanipulasi database menggunakan MySQL dan PHP. **BUKU 2: Teori dan Implementasi Pemrograman PHP/MYSQL Untuk Web Developer** Buku ini mengajarkan pada Anda bagaimana membangun situs-situs Web interaktif dan aplikasi-aplikasi menggunakan PHP, salah satu bahasa pemrograman Web yang paling populer saat ini. Dengan menggunakan PHP, Anda bisa menciptakan segala sesuatu dari form sederhana, skrim email, aplikasi forum berbasis Web, sistem manajemen konten, toko online, dan lainnya. Sekarang, banyak hal berbeda. Internet telah melewati dan tetap menikmati masa kejayaannya. PHP sekarang menjadi pemain kunci di antara banyak perangkat perancangan Web. Meskipun popularitas PHP dan ketersediaannya pada banyak dokumentasi dan contoh kode secara online, buku yang baik untuk mengkaji dan mendiskusikan bahasa ini masih dipandang relevan. Buku ini akan mengajari Anda tentang PHP, yang memberikan pemahaman kuat akan pemrograman PHP yang komprehensif, melalui contoh-contoh serta penjelasannya. Buku ini menyediakan pengetahuan dan kemampuan bagi Anda untuk memulai perancangan situs Web dan aplikasi Web menggunakan PHP. Sejumlah topik yang dicakup pada buku ini adalah Instalasi Server PHP, Variabel, Form HTML dan PHP, Bilangan, String, Struktur Kendali, Array, Aplikasi Web, Cookie dan Sesi, Fungsi, File dan Direktori, Database, dan Web Dinamis dengan PHP dan MySQL. **BUKU 3: PHP/MySQL Untuk Pembelajar Mandiri** Belakangan ini, para pengguna Web mengharapkan halaman-halaman Web yang menarik dan yang diperbarui sesering-mungkin untuk memberikan pengalaman penggunaan Web yang seutuhnya. Bagi mereka, situs Web lebih seperti komunitas, untuk berbagi dan berkomunikasi. Pada saat yang sama, Administrator situs Web menginginkan situs yang mudah diperbarui dan dirawat, untuk memenuhi harapan para pengunjung situs. Karena alasan ini dan lainnya, PHP dan MySQL menjadi standar de facto untuk menciptakan situs Web dinamis yang disetir oleh database. Ada banyak teknologi yang tersedia dalam menciptakan situs Web dinamis. Yang paling umum digunakan adalah PHP, ASP.NET (Active Server Pages), JSP (Java Server Pages), ColdFusion, RoR (Ruby on Rails), dan Pearl. Dalam banyak pengakuan, dalam kaitannya dengan pengembangan situs web dinamis, PHP dianggap lebih baik, lebih cepat, dan lebih mudah dipahami dari lainnya. Apa yang Anda dapatkan dengan PHP adalah kinerja yang baik, dengan integrasi ke hampir setiap database yang ada. Hal inipun tidak memerlukan biaya karena PHP bersifat open source. Tak salah bila ada yang mengatakan bahwa PHP merupakan perkawinan terbaik antara pemrograman skrip dan pemrograman database. PHP terbukti telah memenangi persaingan mengalahkan ASP sebagai bahasa skrip paling populer yang digunakan akhir-akhir ini. PHP merupakan modul yang paling banyak diminati untuk Apache (Web server yang paling banyak digunakan saat ini). Buku ini merepresentasikan kulminasi dari semua pengalaman penulis dalam pengembangan Web yang dirangkai dengan pengalaman pemrograman pada beberapa bahasa pemrograman yang lain. Fokus buku ini adalah merangkum semua pengetahuan yang paling penting yang berkaitan dengan PHP dan MySQL dengan cara yang efisien. Melalui kode, yang secara progresif dikonstruksi, pembaca akan diajari untuk mengembangkan situs Web dengan cara yang efektif. Yang Anda butuhkan hanyalah semangat belajar dan sebuah komputer. Topik-topik yang dirangkum dalam buku ini adalah sebagai berikut: Bab. 1 Pengantar HTML dan PHP Bab 2. String Bab 3. Angka Bab 4. Variabel Bab 5. Tanggal dan Waktu Bab 6. Array Bab 7. Fungsi dan Kelas Bab 8. File dan Direktori Bab 9. Database Bab 10. Pelbagai Kasus Database Bab 11. Database Lanjut Bab 12. Aplikasi Database pada Web Bab 13. Pelbagai Teknik Pemrograman PHP & MySQL Bab 14. Email, Fungsi Waktu dan Tanggal, dan File

Upload Bab 15. Fungsi-Fungsi Pustaka MySQL BUKU 4: PHP/MySQL Untuk Mahasiswa Belakangan ini, para pengguna Web mengharapkan halaman-halaman Web yang menarik dan yang diperbarui sesering-mungkin untuk memberikan pengalaman penggunaan Web yang seutuhnya. Bagi mereka, situs Web lebih seperti komunitas, untuk berbagi dan berkomunikasi. Pada saat yang sama, Administrator situs Web menginginkan situs yang mudah diperbarui dan dirawat, untuk memenuhi harapan para pengunjung situs. Karena alasan ini dan lainnya, PHP dan MySQL menjadi standar de facto untuk menciptakan situs Web dinamis yang disetir oleh database. Ada banyak teknologi yang tersedia dalam menciptakan situs Web dinamis. Yang paling umum digunakan adalah PHP, ASP.NET (Active Server Pages), JSP (Java Server Pages), ColdFusion, RoR (Ruby on Rails), dan Pearl. Dalam banyak pengakuan, dalam kaitannya dengan pengembangan situs web dinamis, PHP dianggap lebih baik, lebih cepat, dan lebih mudah dipahami dari lainnya. Apa yang Anda dapatkan dengan PHP adalah kinerja yang baik, dengan integrasi ke hampir setiap database yang ada. Hal inipun tidak memerlukan biaya karena PHP bersifat open source. Tak salah bila ada yang mengatakan bahwa PHP merupakan perkawinan terbaik antara pemrograman skrip dan pemrograman database. PHP terbukti telah memenangi persaingan mengalahkan ASP sebagai bahasa skrip paling populer yang digunakan akhir-akhir ini. PHP merupakan modul yang paling banyak diminati untuk Apache (Web server yang paling banyak digunakan saat ini). Buku ini merepresentasikan kulminasi dari semua pengalaman penulis dalam pengembangan Web yang dirangkai dengan pengalaman pemrograman pada beberapa bahasa pemrograman yang lain. Fokus buku ini adalah merangkum semua pengetahuan yang paling penting yang berkaitan dengan PHP dan MySQL dengan cara yang efisien. Melalui kode, yang secara progresif dikonstruksi, pembaca akan diajari untuk mengembangkan situs Web dengan cara yang efektif. Yang Anda butuhkan hanyalah semangat belajar dan sebuah komputer. Topik-topik yang dirangkum dalam buku ini adalah sebagai berikut: Bab. 1 Pengantar HTML dan PHP Bab 2. String Bab 3. Angka Bab 4. Variabel Bab 5. Tanggal dan Waktu Bab 6. Array Bab 7. Fungsi dan Kelas Bab 8. File dan Direktori Bab 9. Database Bab 10. Pelbagai Kasus Database Bab 11. Database Lanjut Bab 12. Aplikasi Database pada Web Bab 13. Pelbagai Teknik Pemrograman PHP & MySQL Bab 14. Email, Fungsi Waktu dan Tanggal, dan File Upload Bab 15. Fungsi-Fungsi Pustaka MySQL

Buku ini merupakan buku yang berisi mengenai tata cara pembuatan sistem informasi dengan mengimplementasikan metode Analytic Hierarchy Process (AHP) menggunakan bahasa pemrograman PHP dan Framework CodeIgniter. Buku ini menjelaskan definisi website, bahasa pemrograman PHP, CodeIgniter, metode Analytic Hierarchy Process (AHP), dan tata cara instalasi tools yang digunakan serta cara pembuatan dari sistem informasi berbasis website. Kemudian terdapat contoh source code yang bisa dipelajari dan diikuti oleh pembaca.

Buku Persembahan penerbit MediaPressindoGroup #Mediakom

Teknologi sekarang semakin berkembang, banyak metode-metode pembelajaran terbaru yang tujuannya membuat agar sistem pembelajaran menjadi semakin menarik minat para siswa-siswinya. Buku ini hadir untuk membuat konsep aplikasi pembelajaran berbasis web sehingga konten dan materi pelajaran dapat diubah sesuai dengan kurikulum atau bersifat dinamis. Buku "Otodidak Web Programming: Membuat Website Edutainment" menerapkan metode prototyping, di mana metode ini merupakan pengembangan yang digunakan pada perangkat lunak yang akan dikembangkan kembali menggunakan metode prototyping. Seorang pengembang dan pelanggan dapat saling berinteraksi selama pembuatan sistem sehingga pengembang akan mengetahui dengan benar apa yang diinginkan pelanggan dengan tidak mengesampingkan segi-segi teknis dan pelanggan akan mengetahui proses-proses dalam menyelesaikan sistem yang diinginkan. Desain sistem edutainment berbasis web menggunakan UML (Unified Modeling Language). Desain sistem ini digunakan untuk memvisualisasikan, menentukan, membangun, dan mendokumentasikan sebuah sistem perangkat lunak. Buku ini cocok bagi orang-orang yang ingin membuat sistem pembelajaran berbasis web, penggiat informatika, dan referensi bagi mahasiswa yang sedang mengerjakan tugas akhir.

PHP awalnya singkatan dari Personal Home Page, yang awalnya diciptakan pada tahun 1994 oleh Rasmus Lerdorf untuk menjejak semua pengunjung dari resume online-nya. Karena kapabilitas dan kebergunaannya tak bisa meningkat untuk tujuan-tujuan profesional dan bisnis, PHP menjadi PHP: Hypertext Preprocessor, yang secara definisi bermakna bahwa PHP menangani data sebelum data itu menjadi HTML. Buku ini mengajarkan pada Anda bagaimana membangun situs-situs Web interaktif dan aplikasi-aplikasi menggunakan PHP, salah satu bahasa pemrograman Web yang paling populer saat ini. Dengan menggunakan PHP, Anda bisa menciptakan segala sesuatu dari form sederhana, skrim email, aplikasi forum berbasis Web, sistem manajemen konten, toko online, dan lainnya. Sekarang, banyak hal berbeda. Internet telah melewati dan tetap menikmati masa kejayaannya. PHP sekarang menjadi pemain kunci di antara banyak perangkat perancangan Web. Meskipun popularitas PHP dan ketersediaannya pada banyak dokumentasi dan contoh kode secara online, buku yang baik untuk mengkaji dan mendiskusikan bahasa ini masih dipandang relevan. Buku ini akan mengajarkan Anda tentang PHP, yang memberikan pemahaman kuat akan pemrograman PHP yang komprehensif, melalui contoh-contoh serta penjelasannya. Buku ini menyediakan pengetahuan dan kemampuan bagi Anda untuk memulai perancangan situs Web dan aplikasi Web menggunakan PHP. Sejumlah topik yang dicakup pada buku ini adalah Instalasi Server PHP, Variabel, Form HTML dan PHP, Bilangan, String, Struktur Kendali, Array, Aplikasi Web, Cookie dan Sesi, Fungsi, File dan Direktori, Database, dan Web Dinamis dengan PHP dan MySQL.

BUKU 1: Teori dan Aplikasi Pemrograman PHP/MYSQL Buku ini mengajarkan pada Anda bagaimana membangun situs-situs Web interaktif dan aplikasi-aplikasi menggunakan PHP, salah satu bahasa pemrograman Web yang paling populer saat ini. Dengan menggunakan PHP, Anda bisa menciptakan segala sesuatu dari form sederhana, skrim email, aplikasi forum berbasis Web, sistem manajemen konten, toko online, dan lainnya. PHP sangat mudah dipelajari. Namun, ia merupakan bahasa yang sangat ekstensif dan cepat sekali berkembang, yang saat ini memiliki ratusan fungsi pustaka dan ribuan add-ons yang melekat pada mesin PHP. Buku ini tidak mencoba untuk memandu Anda mempelajari semua aspek dan kemampuan PHP, tetapi bertujuan untuk memberikan Anda pondasi yang kokoh untuk membangun aplikasi-aplikasi PHP, yang disertai dengan proyek-proyek database yang mengintegrasikannya dengan MySQL. Banyak aplikasi Web menggunakan database untuk menyimpan data, dan buku ini memuat dua bab yang melibatkan dengan proyek dan query yang berkaitan dengan MySQL. Jika Anda telah familiar dengan database, khususnya MySQL, kedua bab tersebut akan menjadi lahapannya. Tetapi, meskipun Anda tidak pernah menyentuh database, Anda dapat mempelajarinya pada buku ini. Sejumlah topik yang dicakup pada buku ini adalah: Bagaimana menginstal dan mengkonfigurasi mesin PHP; Dasar-dasar bahasa PHP, seperti variabel, loop, string, dan array; Fungsi, dan konsep dari kode modular; Bagaimana mengembangkan aplikasi-aplikasi berorientasi-objek; Menciptakan form Web, dan skrip PHP untuk menanganinya; Berinteraksi dengan cookie dan menciptakan sesi untuk menyimpan data user; Aplikasi: penanganan file dan direktori; Bereksperimen dengan MySQL; Bereksperimen dan memanipulasi database menggunakan MySQL dan PHP. BUKU 2: Teori dan Implementasi Pemrograman PHP/MYSQL Untuk Web Developer Buku ini mengajarkan pada Anda bagaimana membangun situs-situs Web interaktif dan aplikasi-aplikasi menggunakan PHP, salah satu bahasa pemrograman Web yang paling populer saat ini. Dengan menggunakan PHP, Anda bisa menciptakan segala sesuatu dari form sederhana, skrim email, aplikasi forum berbasis Web, sistem manajemen konten, toko online, dan lainnya. Sekarang, banyak hal berbeda. Internet telah melewati dan tetap menikmati masa kejayaannya. PHP sekarang menjadi pemain kunci di antara banyak perangkat perancangan Web. Meskipun popularitas PHP dan ketersediaannya pada banyak dokumentasi dan contoh kode secara online, buku yang baik untuk mengkaji dan mendiskusikan bahasa ini masih dipandang relevan. Buku ini akan mengajarkan Anda tentang PHP, yang memberikan pemahaman kuat akan pemrograman PHP yang komprehensif, melalui contoh-contoh serta penjelasannya. Buku ini menyediakan pengetahuan dan kemampuan bagi Anda untuk memulai perancangan situs Web dan aplikasi Web menggunakan PHP. Sejumlah topik yang dicakup pada buku ini adalah Instalasi Server PHP, Variabel, Form HTML dan PHP, Bilangan, String, Struktur Kendali, Array, Aplikasi Web, Cookie dan Sesi, Fungsi, File dan Direktori, Database, dan Web Dinamis dengan PHP dan MySQL.

buku ini membahas bagaimana membuat aplikasi Cerdas yang baik dan benar, buku ini di rancang untuk memenuhi kewajiban penelitian Dosen pemula yang saya dapatkan pada tahun 2018 dan pelaksanaan 2019. Buku ini membahas bagaimana merancang atau membuat aplikasi sistem Cerdas Pemilu secara bertahap dari Bahasa pemrograman yang digunakan, database dan alat untuk proses pemilihan Kepala Desa. Contoh kasus dalam pembuatan buku ini langsung studi kasus tentang proses seleksi pemilihan kepala Desa, Dalam proses pemilihan Kepala Desa yang sekarang masih menggunakan cara biasa memakai kertas coblos diganti menggunakan aplikasi terkomputerisasi, buku ini sudah memakai teknologi biometrik wajah, sidik jari dan kartu RF ID, semoga buku ini dapat memberikan motivasi bagi pemula untuk membuat aplikasi berbasis website.

Buku tutorial Pemrograman Web menggunakan teknik PDO dengan database MySQL. Cocok untuk bahan pengantar matakuliah Praktikum Pemrograman Web. Dimulai dari pengenalan web statis dan dinamis, bahasa skrip PHP dan pengantar CSS. Praktek langsung dengan mengerjakan proyek Aplikasi CLBK

Kemajuan teknologi membuat semua aspek dalam kehidupan turut berubah. Begitu halnya dalam dunia pendidikan terutama di bangku perkuliahan. Sekarang..gini deh, absen pake QR Code? Atau pake radar GPS? Pernah kepikiran buat ngecek pembayaran perkuliahan via handphone? Atau..bisa ngecek urusan perkuliahan dalam 1 apps yang sama? Well. Unika Soegijapranata punya semua. Mulai dari Apps buat ngecek absen, situs buat ngecek plagiasi, perpustakaan online dengan fitur VR (Virtual Reality) atau bahkan menggunakan fitur AR (Augmented Reality). Unika Soegijapranata Semarang memiliki segudang fitur fitur canggih yang tentunya sangat dibutuhkan para mahasiswa di zaman sekarang. Dasar Pemrograman Internet Menggunakan XHTML/CSS/JavaScript/DHTML ini kaya akan contoh. Buku ini dikonsentrasikan pada prinsip-prinsip rekayasa perangkat-lunak yang baik dan menekankan penjelasan program. Bagi pengajar, buku ini menawarkan pembelajaran bertahap yang cocok untuk diberikan di ruang kelas. Bagi pembelajar, buku ini juga dapat dipakai secara mandiri. Bab 1-2 fokus pada XHTML dan teknologi presentasi CSS yang memungkinkan Anda membangun halaman web. Anda akan menguji contoh-contoh aplikasi web pada penjelajah web Internet Explorer dan Mozilla Firefox. Semua contoh ini juga dapat diuji menggunakan penjelajah web seperti Opera, Safari, dan Google Chrome. Bab 3-10 menyajikan delapan bab tentang JavaScript, mencakup statemen kendali, fungsi, array, dan objek. Bab 9 fokus pada objek dan koleksi yang memungkinkan Anda dalam memanipulasi elemen-elemen halaman web menggunakan JavaScript. Bab 10 mendemonstrasikan penanganan event dalam JavaScript, yang memungkinkan Anda dalam merespon interaksi pengguna dengan elemen-elemen halaman web. Bab 3-10 didasarkan pada konsep-konsep XHTML dan CSS yang disajikan pada Bab 1-2. Bab 11-12 dipaparkan untuk mengimplementasikan DHTML, yang merupakan kolaborasi antara XHTML, CSS, dan JavaScript. Bab 11 disajikan untuk menggunakan beberapa filter dalam memberikan efek spesial dan menggabungkan beberapa filter untuk memberikan varietas efek spesial yang lebih besar. Bab ini memodifikasi filter secara dinamis menggunakan DHTML. Bab 12 dimaksudkan untuk memberikan notasi pengikatan data pada DHTML dan menjelaskan bagaimana mengikat data pada elemen-elemen XHTML. Bab ini juga mengimplementasikan pengikatan sebuah table dan elemen-elemen XHTML pada DSOS (data source objects). Kami berharap Anda menikmati dunia aplikasi berbasis web. Setelah Anda membaca buku ini, kami sangat mengharapkan komentar, koreksi, dan saran untuk perbaikan isi. Anda bisa mengalamatkan korespondensi ke [rison\\_siantar@yahoo.co.uk](mailto:rison_siantar@yahoo.co.uk).

Perkembangan penggunaan web beberapa tahun belakangan ini sangat marak digunakan, baik digunakan kalangan perorangan sampai dengan kalangan bisnis atau perusahaan. Perkembangan web tersebut semakin pesat dan dibutuhkan Sumber Daya Manusia yang handal untuk menjawab tantangan perkembangan teknologi web. PHP singkatan dari PHP Hypertext Preprocessor yaitu bahasa pemrograman web server-side yang bersifat open source. PHP merupakan script yang menyatu dengan HTML dan berada pada server (server side HTML embedded scripting). PHP adalah script yang digunakan untuk membuat halaman web yang dinamis. Dinamis berarti halaman yang akan ditampilkan dibuat saat halaman itu diminta oleh client. Mekanisme ini menyebabkan informasi yang diterima client selalu yang terbaru atau up- to-date. Semua script PHP dieksekusi pada server dimana script tersebut dijalankan. MySQL adalah sebuah server database open source yang terkenal yang di gunakan berbagai aplikasi terutama untuk server atau membuat web. Pada MySQL umumnya digunakan bersamaan dengan PHP untuk membuat aplikasi server yang dinamis dan powerful.

Buku ini ditujukan untuk siapa saja yang ingin mempelajari perancangan database relasional. Dengan pendekatan yang banyak mengedepankan contoh, buku ini diharapkan dapat membantu dalam mempercepat pemahaman untuk menyusun tabel-tabel yang digunakan untuk menangani persoalan-persoalan yang perlu dibasisdatakan. Perancangan database dilakukan melalui diagram E-R, diagram EER, maupun normalisasi. Selain membahas perancangan database, buku ini juga mengenalkan sekilas cara mengimplementasikan database. Pembahasan dilakukan dengan mengacu pada dua sistem database terkenal yaitu Access dan MySQL. Dalam hal ini, pembahasan meliputi dari cara menciptakan database maupun tabel hingga operasi terhadap tabel yang mencakup pemasukan data, pengubahan data, penghapusan data, dan pengambilan data. Dengan dasar yang dibahas dalam buku ini, diharapkan pembaca mendapatkan fondasi dalam merancang database dan dalam mengelola data. Dengan dasar tersebut pembaca dapat mengembangkan diri menuju ke tingkat yang lebih lanjut, yakni untuk membuat aplikasi database. Edisi revisi ini juga telah dilengkapi dengan contoh-contoh yang diuji coba dengan menggunakan MySQL yang terdapat pada paket Wampserver.

Dasar pemrograman web dinamis menggunakan PHPMembuat Web Dinamis dan Interaktif dengan CGI  
Penerbit AndiMenjadi Programmer Jempolan Menggunakan PHP  
Penerbit MediakomPemrograman Web Dasar  
Yayasan Kita Menulis

[Copyright: 8e82f579c5516b6f7bf081db79f28367](https://www.pdfdrive.com/download-free-dasar-dasar-web-dinamis-pdf.html)