
Akar Batang Daun Bunga Biji Jeruk

Kacang Hijau

BIOLOGI Interaktif Kls.X IPA

Rangkuman Pengetahuan Alam Lengkap

IPA Terpadu SMP/MTs Kls VIII A

Gudang Kamus IPA SAINS SMP/MTS

IPA TERPADU : - Jilid 2A

Chlorella

Panduan Desain Pembelajaran Bermuatan Karakter bagi Guru IPA Sekolah Menengah Pertama (SMP) Kelas VIII

Target 99% Juara Kelas Plus SD/SDIT/MI Kelas 1, 2, & 3

DASAR AGRONOMI

Rangkuman Intisari Semua Mata Pelajaran Kelas 4 SD/MI

Teknologi Produksi Tanaman Rempah dan Aroma

Cara Mudah UN 08 SD (BI,IPA,Mat)

BOTANI FARMASI

Si Teman : Biologi SMP VIII

MORFOLOGI TUMBUHAN BERBASIS LINGKUNGAN

Xplore ilmu pengetahuan terpadu RPAL & RPUL untuk Sekolah Dasar

Bahas Tuntas 1001 Soal Biologi SMP Kelas VII, VIII, IX

Siap Mhdp UN 09 SD (BI,Mat,IPA)

KAJIAN IPA (Untuk Mahasiswa Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Buku Siswa Ilmu Pengetahuan Alam SMP/MTs Kelas 8

MENUJU DESA CEMERLANG: Implementasi SDGs Desa Melalui Sembilan Pembelajaran Pojok Literasi

Biologi 1 Mengungkap Rahasia Alam Kehidupan Smp Kelas Vii

BPSC Modul Ilmu Pengetahuan Alam SD/MI Kelas IV

Berhasil Di Semua Ulangan Harian dan Semesteran SD Kelas 2

Sukses USBN Ilmu Pengetahuan Alam untuk SD/MI

Cara Mudah UAS 2007 SD

Solusi Sukses Belj.Biologi SMP/MTs

IPA BIOLOGI : - Jilid 2

Mudah dan Aktif Belajar Biologi

RPUL Rangkuman Pengetahuan Umum Lengkap

FLORA Angiospermae

BIOLOGI Interaktif Kls.XII IPA

Sains & Teknologi - Berbagai Ide untuk Menjawab Tantangan &

Inti Materi IPA SMP/MTs kelas 7, 8, 9

Get Smart Ilmu Pengetahuan Alam

KEANEKARAGAMAN JENIS TUMBUHAN ANGIOSPERMAE KELAS MAGNOLIOPSIDA (DICOTYLEDONEAE)

TOP MASTER RPAL untuk SD/MI Kelas 4, 5, & 6

Siap menghadapi uasbn sd 2011

HAYNES SAMIR

Kacang Hijau Cipta Media Nusantara Puji dan syukur selayaknya dipanjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karunia-Nya buku *Morfologi Tumbuhan Berbasis Lingkungan* selesai disusun. Buku ini ditujukan untuk pembaca pada umumnya. Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak STKIP PGRI Lubuklinggau yang telah mendanai Hibah penelitian Kampus STKIP PGRI Lubuklinggau dengan judul "Pengembangan Bahan Ajar Morfologi Tumbuhan Berbasis Lingkungan di STKIP PGRI Lubuklinggau". Dari hasil penelitian inilah menghasilkan sebuah produk berupa buku *Morfologi Tumbuhan Berbasis Lingkungan*. Semoga bimbingan serta doa dari Bapak dan Ibu mendapat imbalan berlipat ganda dari Allah Swt. Amin Ya Robbal Alamin. Demi kesempurnaan buku ini, tidak lupa kami mengharapkan sumbangan pikiran dan saran dari berbagai pihak. Penulis berharap buku ini dapat bermanfaat untuk pembaca pada umumnya.

BIOLOGI Interaktif Kls.X IPA Gramedia Pustaka Utama

Inti Materi IPA Fisika Kimia Biologi SMP/MTs kelas 7, 8, 9 disusun berdasarkan Kurikulum K13 Revisi terbaru. Buku ini dibuat dengan maksud memudahkan siswa SMP Kelas 7, 8, 9 dalam memetakan dan memahami Ilmu Pengetahuan Alam. Materi disajikan secara ringkas dan halaman berwarna masing-masing kelas. Dilengkapi peta konsep di setiap babnya agar lebih efektif memahami dan mengingat materi secara terstruktur. Dikemas handy agar mudah dibawa ke mana dan di baca kapan saja. Dilengkapi bonus aplikasi

android yang bisa didownload dan digunakan secara offline. One Stop Solution. Raih nilai tertinggi menaklukkan penilaian harian, penilaian tengah semester, penilaian akhir semester, dan olimpiade.

Rangkuman Pengetahuan Alam Lengkap CV. Pustaka One Indonesia
Xplore ilmu pengetahuan terpadu RPAL & RPUL untuk Sekolah Dasar
IPA Terpadu SMP/MTs Kls VIII A Irfan Hilmi

Buku *FLORA Angiospermae* disusun sebagai sumber belajar biologi tambahan yang digunakan dalam proses pembelajaran khususnya pada materi *Plantae*. Pengembangan buku ini dibuat dengan harapan agar peserta didik dapat lebih mudah memahami materi *Plantae* (dunia tumbuhan) khususnya pada kelompok tumbuhan *Angiospermae* yang sering dijumpai dalam kehidupan sehari-harinya, serta dapat menjadi pengayaan sumber belajar biologi di sekolah maupun di rumah. Buku ini berbasis teknologi yang dilengkapi dengan game OBINO (Onet Binomial Nomenclature) dan kartu bergambar, sehingga sangat membantu dalam proses pembelajaran mandiri.

Gudang Kamus IPA SAINS SMP/MTS
Grasindo

Untuk membantu siswa dalam memahami dan menambah wawasan pengetahuan alam atau sains, maka disusunlah buku *TOP MASTER RPAL (Rangkuman Pengetahuan Alam Lengkap) SD/MI Kelas 4, 5, & 6* ini. Di dalamnya memuat materi tentang makhluk hidup, lingkungan, sumber daya alam, benda, energi, tata surya, dan lain-lain. Buku ini disajikan secara ringkas, padat, sistematis, dan dilengkapi gambar-gambar pendukung sehingga mudah dipelajari siswa. Buku ini juga bisa digunakan siswa dalam

mempersiapkan diri menghadapi berbagai ujian di sekolah, baik itu ulangan harian, ujian semester, maupun ujian sekolah. Semoga dengan hadirnya buku ini, bisa menjadi penunjang belajar yang tepat bagi siswa dalam memahami dan menambah wawasan pengetahuan alam. Buku persembahkan penerbit BMedia #BMedia

IPA TERPADU : - Jilid 2A ESIS

Percaya atau tidak, inilah buku yang cukup dan bisa menjadi pegangan belajar kamu selama 3 tahun. Karena buku ini disusun dengan sangat Lengkap, Detail, Terarah dan Padat. Dalam situasi apa pun, atau akan menghadapi ajang apa pun, baik itu Ulangan atau Ujian, maka buku inilah solusinya. Coba saja kamu lihat buku terbitan LEMBAR PUSTAKA INDONESIA ini dan bandingkan dengan buku-buku lainnya. Buku ini mempelajari rumus Biologi dan fisika. Buku ini termasuk buku kumpulan IPA (Ilmu Pengetahuan Alam), untuk membantu para siswa/siswi dalam belajar. Bagi kamu yang ingin mendapatkan Akses Ekstra Cepat untuk menguasai seluruh isi dari pelajaran ini, tidak salah lagi kalau buku inilah yang kamu pilih. Inilah buku yang banyak dipilih para pelajar sebagai panduan untuk berprestasi. -Lembar Langit Indonesia Group-
[Chlorella Pustaka Media](#)

"Setiap penemuan dalam bidang sains dan teknologi lahir dari pemikiran manusia karena berbagai kebutuhan, terutama untuk membuat hidup kita lebih mudah, lebih nyaman, dan lebih sehat. Namun, pemikiran saja jelas tidak cukup. Setiap pemikiran atau ide-ide baru perlu diperdalam, diperluas, diuji sehingga betul-betul bisa melahirkan sesuatu yang berguna bagi hidup manusia. Berbagai ide yang ada dalam buku ini merupakan hasil penelitian dan

pemikiran orang-orang yang sangat peduli akan peningkatan kualitas hidup dan kemajuan bangsa dan negeri ini. Mereka sungguh berharap gagasan yang mereka lontarkan bisa menggerakkan orang-orang lain untuk mengembangkan dan mendalami ide mereka agar melahirkan temuan-temuan yang bermanfaat bagi kepentingan masyarakat banyak."

Panduan Desain Pembelajaran Bermuatan Karakter bagi Guru IPA Sekolah Menengah Pertama (SMP) Kelas VIII Gramedia Widiasarana Indonesia

Buku Pendamping Siswa Cerdas (BPSC) Modul Ilmu Pengetahuan Alam SD/MI Kelas IV ini merupakan buku yang khusus ditujukan bagi siswa kelas IV. Setelah mempelajari buku ini, siswa kelas IV diharapkan dapat lebih memahami materi mata pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam. Buku ini disusun dengan cukup praktis dan ringkas sehingga siswa kelas IV dapat mempelajarinya dengan mudah. Buku ini dilengkapi dengan ringkasan materi yang berisi materi secara garis besar disertai contoh soal dan pembahasan. Selain itu, terdapat soal latihan dan aktivitas yang disajikan dalam berbagai variasi. Di akhir soal latihan, terdapat penilaian yang dapat membantu siswa untuk mengevaluasi kemampuannya dalam memahami materi.

Target 99% Juara Kelas Plus SD/SDIT/MI Kelas 1, 2, & 3 TOHAR MEDIA

RPUL berisikan rangkuman dari Ilmu Pengetahuan Umum yang digunakan sebagai mata pelajaran di sekolah. Baik di tingkat sekolah dasar, sekolah menengah, maupun secara umum karena berisi tentang berbagai hal pengetahuan yang patut untuk diketahui. RPUL juga dapat digunakan sebagai buku penunjang, baik untuk

guru maupun untuk siswa. Karena demikian luasnya cakrawala ilmu pengetahuan umum yang ada, tentu saja tidak semuanya terangkum dalam buku yang sederhana ini. Meski sederhana, namun kami yakin buku ini memiliki arti yang penting untuk membantu proses belajar maupun mengajar. Untuk itu kami akan terus menambahkan pengetahuan-pengetahuan umum lainnya dalam edisi selanjutnya.

DASAR AGRONOMI Grasindo

Pemanfaatan potensi chlorella hingga abad sekarang belum terwujud sepenuhnya. Apabila dikaji secara keseluruhan, chlorella berperan penting untuk kehidupan di planet Bumi, misalnya pada waktu lampau chlorella berperan dalam merintis proses terbentuknya lapisan ozon yang sekarang memayungi planet Bumi dari hantaman sinar ultraviolet matahari. Selain itu, chlorella mempunyai andil besar dalam pembentukan minyak bumi. Saat ini, chlorella diproses menjadi makanan kesehatan global alami. Di waktu yang akan datang potensi chlorella akan dikembangkan untuk memenuhi kebutuhan hidup manusia di planet Mars, dikembangkan sebagai makanan, bahan bakar, minuman, dan sebagai bahan industri lainnya. Chlorella dapat berperan sebagai makanan global alami karena mengandung komponen gizi yang lengkap dan tinggi yang dapat memenuhi kebutuhan tubuh. Selain itu, chlorella juga mengandung komponen kesehatan lengkap yang mampu mencegah penyakit global yang mungkin diderita oleh manusia. Penyakit global tersebut dapat disebabkan oleh kuman dan bukan kuman. Sakit karena kuman disebabkan antara lain oleh bakteri, protozoa, dan virus (virus HIV, virus hepatitis, virus ?u, dan lainnya),

sedangkan sakit karena bukan kuman antara lain berupa arteriosklerosis, stroke, jantung koroner, kencing manis, tekanan darah tinggi, maag, pikun, osteoporosis, kanker, dan lain-lain. Tubuh manusia terdiri atas sel-sel yang berjumlah sekitar seratus triliun. Sel-sel tersebut akan bergabung membentuk jaringan, gabungan jaringan membentuk organ, dan gabungan organ membentuk tubuh. Organ tubuh bagian dalam antara lain otak, kelenjar, paru-paru, jantung, hati, usus, pankreas, ginjal, darah, sumsum, saraf, kandung, prostat, dan lain-lain. Setiap sel dalam setiap organ yang masih berfungsi merupakan benda hidup yang membutuhkan bahan-bahan untuk menghasilkan produk, menghasilkan energi, membersihkan limbah, merawat kesehatan sel, membuat keseimbangan cairan, dan lain-lain. Oleh karena itu, dibutuhkan komponen gizi dan kesehatan, dan chlorella mengandung semua bahan yang dibutuhkan tersebut. Awalnya buku ini diterbitkan dalam dua jilid. Namun, karena banyaknya permintaan dari pembaca dan peminat, kedua buku tersebut digabungkan dan diterbitkan kembali dengan sedikit revisi sesuai dengan perkembangan terbaru sehingga dihasilkanlah buku ini. Guna memperluas cakupannya, penulis menambahkan seorang pakar obat dan makanan, yaitu R. Ngt. Dra. Tri Sumarlini, Apt. [UGM Press, UGM, Gadjah Mada University Press]

Rangkuman Intisari Semua Mata Pelajaran Kelas 4 SD/MI Pustaka Media

Buku TARGET 99% JUARA KELAS PLUS ini berisi RINGKASAN MATERI pelajaran SD dan LATIHAN SOAL + PEMBAHASAN. Setiap bab dibahas detail dengan bahasa yang sederhana, materi yang runut, serta pembahasan sepraktis mungkin agar mudah dipahami oleh

siswa. Materi dalam buku ini selain dilengkapi dengan TRIK JITU menjawab soal, juga ditambahkan SISIPAN NILAI ISLAMI pada setiap babnya. Tujuannya, agar siswa tidak hanya CERDAS ILMU PENGETAHUAN, melainkan juga CERDAS SPIRITUAL. #WahyuQolbu

Teknologi Produksi Tanaman Rempah dan Aroma Bumi Aksara

Buku RPAL yang kami susun ini terdiri dari intisari mata pelajaran IPA berdasarkan standart kompetensi (KTSP 2007), ditambah pula dengan uji kompetensi, sehingga sangat efektif sekali untuk memperdalam mata pelajaran IPA, dengan tanpa harus menyalin dan merangkum. Dengan penuh rasa tanggungjawab serta perduli terhadap perkembangan pendidikan anak-anak Indonesia, kami berusaha membantu memberikan metode-metode belajar yang paling mudah, efektif dan efisien, tanpa mengurangi esensi dari setiap mata pelajaran yang diajarkan. Cara Mudah UN 08 SD (BI,IPA,Mat)

Bmedia

SDGs Desa adalah konsep yang mengacu pada upaya pencapaian Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (Sustainable Development Goals atau SDGs) di tingkat desa atau komunitas lokal. SDGs Desa adalah serangkaian 17 tujuan yang ditetapkan oleh PBB pada tahun 2015 untuk mengatasi berbagai tantangan global, seperti kemiskinan, ketidaksetaraan, perubahan iklim, dan isu-isu lingkungan lainnya, dengan batas waktu hingga tahun 2030. SDGs Desa adalah konsep yang mengarahkan perhatian pada pelaksanaan tujuan-tujuan SDGs Desa di tingkat desa, yang sering kali merupakan tingkat paling mendasar dari pemerintahan dan kehidupan masyarakat. Dalam konteks SDGs Desa, tujuan-tujuan SDGs Desa disesuaikan

dengan kondisi dan tantangan yang spesifik di setiap desa atau komunitas. Upaya SDGs Desa bertujuan untuk mencapai perkembangan yang berkelanjutan di tingkat lokal, termasuk aspek-aspek seperti pengentasan kemiskinan, akses layanan kesehatan, pendidikan,

BOTANI FARMASI Ganeca Exact

Buku yang diterbitkan oleh Kunci Aksara memuat ringkasan-ringkasan materi tiap pelajaran masing-masing semester ini, dilengkapi pula dengan kumpulan soal-soal latihan ulangan harian dan ulangan semester dengan variasi soal-soal yang beragam dan identik dengan soal-soal ulangan harian dan semester. Dengan metode lengkap semua pelajaran, diharapkan buku ini dapat menjadi pegangan bagi siswa dan siswi sebagai penunjang pelajaran dari buku - buku pelajaran lainnya di sekolah. -Lembar Langit Indonesia Group- *Si Teman : Biologi SMP VIII* CV Jejak (Jejak Publisher)

Buku ini merupakan buku siswa yang dipersiapkan dalam rangka Implementasi Kurikulum 2013. Buku siswa ini disusun dan ditelaah oleh berbagai pihak di bawah koordinasi Penerbit Grasindo. Buku ini merupakan Òdokumen hidupÓ yang senantiasa diperbaiki, diperbaharui, dan dimutakhirkan sesuai dengan dinamika kebutuhan dan perubahan zaman.

MORFOLOGI TUMBUHAN BERBASIS LINGKUNGAN ESIS

Untuk meringkas semua pokok pembahasan terpenting Mata pelajaran kamu, hal ini pastinya akan membuat kamu senang dan mudah dalam mengetahui apa saja Inti Sari dari BAB pelajaran yang sedang kamu pelajari. Hadirnya buku yang diterbitkan PUBLISHING LANGIT ini akan membuat kamu belajar lebih efisien waktu, karena

tidak perlu membalik-balik buku Paket yang tebal-tebal. Semua Materi Penting pelajaran kelasmu ada di sini. -Lembar Langit Indonesia Group-

Xplore ilmu pengetahuan terpadu RPAL & RPUL untuk Sekolah Dasar Ellunar

Booklet Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Angiospermae Kelas Magnoliopsida (Dicotyledoneae) ini didalamnya memuat tentang morfologi tumbuhan angiospermae khususnya pada tumbuhan kelas magnoliopsida (Dicotyledoneae), mulai dari akar, batang, daun, bunga, buah dan biji yang dilengkapi dengan gambar potret asli dari tumbuhan. Booklet ini diharapkan dapat digunakan sebagai referensi ilmiah untuk menunjang materi tumbuhan (Botani) yang mutakhir bagi para akademisi, mahasiswa, para peneliti, penggiat ekosistem hingga pecinta tanaman hias.

Bahas Tuntas 1001 Soal Biologi SMP Kelas VII, VIII, IX Penerbit Qiara Media
Buku panduan ini memuat Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) dan Lembar Kerja Siswa (LKS) serta kunci jawaban LKS yang berbasis model-model pembelajaran IPA yang inovatif dengan berorientasi pada pendidikan karakter. Buku panduan ini dirancang khusus untuk guru IPA Sekolah Menengah Pertama (SMP) kelas VIII agar memudahkan guru dalam mengintegrasikan pendidikan karakter dalam pembelajarannya. Dengan adanya buku panduan ini diharapkan dapat membantu guru dalam proses pembelajaran IPA agar siswa dapat memahami konsep (materi) IPA Kelas VIII yang dipelajari dan juga dapat mengembangkan karakter-karakter positif siswa. Karakter yang dikembangkan merujuk pada Kompetensi Inti 1 (KI-1) yaitu sikap spiritual dan Kompetensi Inti 2 (KI-2)

yaitu sikap sosial sesuai kurikulum yang berlaku. Buku ini ditulis dengan bahasa yang jelas dan keterangan yang rinci sehingga mudah dimengerti oleh guru.

Siap Mhdp UN 09 SD (BI,Mat,IPA)

Grasindo

Pada modul ini memuat tentang uraian materi-materi yang berkaitan dengan Fisika dan Biologi. Selain itu untuk memudahkan pemahaman juga terdapat rangkuman. Pada bahan ajar ini juga diberikan arti istilah tentang sains yang berkaitan dengan materi. Penyusun juga berusaha menyusun bahan ajar IPA ini sesuai dengan kebutuhan mahasiswa sehingga dapat terjadi kegiatan belajar yang lebih komunikatif dan optimal. Akhirnya, kami ucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan bahan ajar ini, semoga dapat memberikan andil dalam kemajuan siswa untuk mempelajari IPA. Kami menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan bahan ajar ini. Untuk itu, kritik dan saran bagi kesempurnaan dalam penyusunan bahan ajar ini sangat kami harapkan. Semoga bahan ajar ini dapat memberikan manfaat bagi pembentukan ketrampilan dan memberikan bekal bagi mahasiswa dalam penerapan pembelajar IPA di kehidupan sehari - hari.

KAJIAN IPA (Untuk Mahasiswa Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas

Brawijaya Press

Buku ini membahas tentang teknologi produksi tanaman rempah dan aroma serta bagaimana tanaman tersebut dimanfaatkan. Teknologi produksi tanaman yang digunakan mulai dari olah lahan, pembibitan, penanaman, perawatan, pengendalian organisme pengganggu tanaman, serta panen dan pascapanen. Dibahas juga dalam buku ini beberapa jenis tumbuhan rempah-

rempah Indonesia dan sejarahnya yang memiliki kemampuan untuk pengobatan. Buku ini juga membahas tanaman dengan kandungan secondary metabolit dimana setiap tanaman memiliki metode yang unik pada budi dayanya karena memiliki respons yang berbeda terhadap lingkungannya. Respons lingkungan ini juga dibahas karena lingkungan akan menghasilkan kandungan yang berbeda. Rempah-rempah dalam buku ini sendiri ialah bagian tumbuhan baik berupa Akar, Batang, Daun, Bunga, Buah, dan Biji atau modifikasinya yang beraroma serta memiliki rasa yang kuat. Jenis tanaman rempah dan aroma umumnya digunakan di makanan sebagai bumbu atau bahkan produksi minyak asiri. Secara berturut buku ini membahas tanaman seperti Akar wangi (*Vetiveria*

zizanioides (L.) Nash) dimana akar sebagai penghasil aroma, Batang dan Daun seperti Serai wangi (*Cymbopogon winterianus* Jowitt), Serai Dapur (*Cymbopogon citratus*), Nilam (*Pogostemon* sp.), Cendana (*Santalum album* L.), Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii*), kemudian bagian Daun, Buah, Biji, dan Bunga seperti Lada Perdu (*Piper nigrum* L.), Pala (*Myristica fragrans* houtt), Cengkih (*Syzygium aromaticum* L.), dan tanaman Vanili (*Vanilla planifolia*). Bahasan selanjutnya dalam buku ini ialah dimana tanaman tersebut kemudian di olah sedemikian rupa karena memiliki senyawa bermanfaat untuk pengobatan atau minyak asiri. Untuk memperolehnya digunakan berbagai teknik penyulingan yang juga dibahas dalam buku ini.