

## **Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff**

Buku EXPLORE ILMU PENGETAHUAN ALAM SMP/MTs ini merupakan buku yang dikembangkan dengan pendekatan sains yang pasti akan disukai siswa, karena memiliki keunggulan sebagai berikut. Materi dan kegiatan dalam buku ini disusun dengan konsep 5M (Mengamati-Menanya-Mencoba-Menalar-Mengomunikasi/Membentuk Jejaring) yang memungkinkan siswa terlibat secara aktif dalam kegiatan pembelajaran dan akan menuntun siswa dalam membentuk bangunan Adanya kegiatan dan proyek yang dilakukan secara berkelompok akan menciptakan komunikasi dua arah antara

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

siswa dengan siswa, siswa dengan guru maupun orang tua, serta siswa dengan orang-orang di sekitarnya. Hal ini memungkinkan siswa untuk mengasah sikap dan kepedulian terhadap lingkungannya. Dengan demikian, siswa diharapkan dapat menerapkan pengetahuan dan keterampilannya dalam sikap dan perilaku sehari-hari (character building). Buku ini membiasakan siswa menjadi kreatif dengan memberikan kebebasan untuk mengeksplorasi pengetahuan yang diperoleh, sehingga siswa terbiasa melihat dan menemukan berbagai alternatif untuk menyelesaikan berbagai masalah yang dihadapi. Dengan demikian, siswa diharapkan dapat menjadi pemecah masalah (problem solver).

Buku ini diorganisasikan menjadi lima Bab. Kecuali Bab 5, semua Bab disertai dengan soal-soal. Bab 1 mengantarkan kita

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

kepada pemahaman tentang teori-teori dasar yang terkait dengan listrik dan bahaya listrik. Bab 2 menyinggung pemahaman tentang standarisasi dan peraturan instalasi listrik, organisasi-organisasi internasional yang bergerak dalam bidang kelistrikan, mengulas secara rinci perbedaan antara Peraturan Umum Instalasi Listrik Tahun 1987 (PUIL- 87) dan Persyaratan Umum Instalasi Listrik Tahun 2000 (PUIL-2000), serta menyinggung simbol/lambang terkait dengan instalasi listrik dan prinsip dasar instalasi. Bab 3 menguraikan tentang perlengkapan peralatan instalasi listrik, fungsi dan cara kerja perlengkapan instalasi listrik. Bab 4 menguraikan tentang petunjuk-petunjuk umum gambar instalasi, petunjuk umum pemasangan peralatan listrik, gambar instalasi rumah tinggal, dan sistem pembumian. Bab 5 mengulas masalah tentang

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

pemeriksaan dan pengujian instalasi listrik, peralatan dan perlengkapan untuk pemeriksaan dan pengujian instalasi listrik, serta cara pemeriksaan dan pengukuran sistem instalasi listrik.

Super Complete SMP/MTs 7,8,9

Big Bank Fisika SMP/MTs Kelas VII,VIII,IX

Mari Belajar: Ilmu Alam Sekitar: Panduan Belajar IPA Terpadu

Pengantar Biolistrik

Cerdas Belajar Fisika

*Enggak perlu jauh-jauh ke bimbil.*

*Enggak perlu repot-repot bawa buku*

*pelajaran setebel kamus. Belajar Fisika*

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*sendiri aja. Buku ini bakal bantu belajarmu jadi lebih seru, mudah paham rumus-rumus Fisika, praktis dibawa dan dipelajari di mana-mana, dan bersiaplah raih nilai maksimal. Buku Pintar ini membahas: 1. Pengukuran dan Besaran 2. Kinematika Gerak 3. Dinamika Gerak 4. Alat Optik 5. Suhu dan Kalor 6. Listrik Dinamis 7. Gelombang Elektromagnet 8. Kinematika dgn Analisis Vektor 9. Gravitasi 10. Elastisitas dan Gerak Harmonis Sederhana 11. Usaha dan Energi*

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

12. Momentum dan Impuls 13. Dinamika Rotasi dan Kesetimbangan Benda Tegar 14. Fluida 15. Teori Kinetik Gas Ideal 16. Termodinamika 17. Gelombang 18. Gelombang Cahaya 19. Gelombang Bunyi 20. Listrik Statis 21. Medan Magnet 22. Induksi Elektromagnetik 23. Arus dan Tegangan Listrik Bolak-Balik 24. Dualisme Gelombang Cahaya 25. Fisika Atom 26. Relativitas Khusus 27. Fisika inti dan Radioaktivitas [Mizan, Bentang Pustaka, Bfirst, Belajar, Sekolah,

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*Mudah, Pelajar, Indonesia, Fisika]*  
Konsep yang aktual Disusun berdasarkan kurikulum 2013 edisi revisi terbaru. Teknik penyampaian materi berdasarkan jenjang kelas 7,8, dan 9 Cukup 1 buku SUPER COMPLETE untuk semua jenjang Acuan penguasaan materi Untuk dapat menguasai konsep materi buku ini dilengkapi dengan acuan berbagai soal-soal perkompetensi dasar yang mengacu pada LOTS, MOTS, dan HOTS Kupas tuntas soal per-KD Terdiri dari 10.265 soal

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*yang dilengkapi dengan jawaban full pembahasan super lengkap Fokus inti materi 5 mata pelajaran : - MATEMATIKA - IPA - IPS - BAHASA INDONESIA - PPKN - BAHASA INGGRIS*

*Mudah dan Aktif Belajar Fisika*

*Teori Dan Aplikasi Fisika Smp Kelas Ix*

*Bank Soal HOTS IPA SMP/MTs*

*Praktis Belajar Pembangkit Listrik*

*Tenaga Surya*

*Guyton dan Hall Buku Ajar Fisiologi*

*Kedokteran*



## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*Arduino Uno merupakan salah satu jenis papan mikro-kontroler yang dikembangkan oleh Arduino.cc. Arduino dapat dikoneksikan ke komputer dengan kabel USB dan diprogram dengan menggunakan Software Arduino (IDE) yang mendukung bahasa pemrograman C dan C++ ataupun dengan software lain seperti Scratch for Arduino atau Common-Coding yang menggunakan bahasa pemrograman berbasis block /gambar (Kadir, 2016; Pratidhina, Rosana, Kuswanto, & Dwandaru, 2021). Arduino Uno dapat digabungkan dengan berbagai sensor pengukuran besaran fisika sehingga sangat cocok untuk mendukung kegiatan eksperimen fisika (Atkin, 2018; Galeriu, 2018; Kubínová & Šlégr, 2015; Yasin, Prima, & Sholihin, 2018). Sebelum kita memanfaatkan Arduino Uno dalam pembelajaran fisika, kita perlu kenali beberapa bagian-bagian dari Arduino Uno.*

*Raih Nilai Tertinggi Penilaian Harian dan Ujian Buku ini disusun*

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*untuk membantu siswa dalam belajar dengan cara yang efisien. Terdiri dari ringkasan materi, soal bahas, uji kompetensi, paket ulangan harian, paket soal tengah semester, paket soal akhir semester hingga paket ujian nasional. Tentunya akan sangat membantu siswa dalam belajar dan berlatih menyelesaikan soal. Dengan isi buku yang lengkap, tak hanya siswa yang dapat menggunakannya. Para guru juga dapat memakai buku ini dalam kegiatan belajar mengajar sehari-hari baik dalam memberikan materi ataupun tugas kepada siswa. Materi dan Uji Kompetensi: Materi disajikan secara ringkas untuk memudahkan dalam memahami dan mengingat materi dengan cepat, sedangkan uji kompetensi sebagai ajang latihan untuk mengukur kemampuan dalam memahami materi. Komposisi Soal: Disusun dengan tiga level kognitif: Pengetahuan & pemahaman, Aplikasi, dan Penalaran untuk melatih kesiapan siswa dalam menghadapi berbagai*

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*penilaian. Paket Ujian; Untuk mempersiapkan siswa dalam menghadapi penilaian tengah semester dan penilaian akhir semester.*

*Bupelas dan Bank Soal IPA SMP kelas 9*

*Fisika Universitas Jl. 2/10*

*Cara Mudah Menghadapi UJIAN NASIOANL FISIKA SMA?MA  
2008*

*Ringkasan Materi dan Latihan Soal Fisika Kelas X SMA/MA  
Kurikulum Terbaru*

*Fisika Jl. 2 Ed. 5*

Perbedaan paling mendasar antara buku ini dengan buku rangkaian listrik lainnya ialah setiap proses penyelesaian dijelaskan secara detail, sehingga pembaca dapat mempelajari dan memahami buku ini seolah-olah pembaca sedang berinteraksi secara langsung dengan penulis dalam

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

menjabarkan atau menyelesaikan suatu persoalan yang berkaitan dengan rangkaian listrik. Dengan demikian buku ini cocok bagi mahasiswa yang ingin mempelajari mengenai rangkaian listrik secara mendalam dan mandiri, sebagai buku pedoman bagi dosen untuk melaksanakan perkuliahan yang berkaitan dengan rangkaian listrik serta untuk para peneliti yang ingin mengembangkan konsep Self Direct Learning (SDL) sebagai bahan untuk mengembangkan SDL. Buku ini merupakan seri pertama yang membahas dasar-dasar pokok dalam menganalisa rangkaian listrik, dimulai dari besaran yang akan kita gunakan, prefiks, metoda penyelesaian, hukum-hukum dasar rangkaian, komponen-komponen yang menyusun rangkaian listrik serta memanfaatkan hukum-hukum dasar dalam menganalisa rangkaian listrik. Buku ini merupakan

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

langkah awal bagi anda untuk dapat memahami dengan menyeluruh mengenai konsep rangkaian listrik, karena materi-materi selanjutnya, seluruhnya akan didasari pada konsep-konsep dasar yang akan kita pelajari pada buku ini. Selain itu jika anda bisa menguasai dan memahami dengan baik materi-materi pada buku ini, akan sangat membantu anda dalam memahami matakuliah-matakuliah lainnya dalam bidang teknik elektro maupun elektronika, atau bidang keilmuan lain yang berkaitan dengan rangkaian listrik.

HOTS singkatan dari Higher Order Thinking Skills. Soal HOTS dapat didefinisikan sebagai soal dengan cara berpikir tingkat lebih tinggi daripada menghafal. Soal HOTS juga dapat melatih berpikir kritis, kreatif, kolaboratif, dan komunikatif. Buku ini berisi ulasan materi yang disajikan singkat dan uji kompetensi

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

yang akan membantu menguji siswa dalam mengerjakan berbagai jenis soal HOTS yang dilengkapi dengan pembahasan. Dilengkapi Bonus aplikasi dan LJD yang dapat diunduh secara gratis dan digunakan secara offline. Dengan adanya buku ini, siswa akan siap menghadapi penilaian harian, penilaian tengah semester, penilaian akhir semester, ujian, dan olimpiade.

Asas Elektronik, Ed. 2

Ringk Mat&Kump Soal Fis SMP 3

TEORI DASAR LISTRIK DAN RANGKAIANNYA Edisi Revisi

IPA Terpadu SMP/MTs Kls IX A

Strategi dan Bank Soal HOTS IPA SMP/MTs Kelas 7, 8, 9

Sebelum mempelajari listrik secara

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

keseluruhan, kita perlu mengetahui besaran-besaran listrik terlebih dahulu. Secara umum besaran dasar listrik terbagi menjadi tiga, yakni arus, hambatan, dan tegangan. Ketiganya akan menghasilkan besaran lain yang juga diperlukan dalam mempelajari listrik, yaitu energi dan daya listrik.

Buku ini disusun agar membantu peserta didik mendapatkan nilai terbaik di mata pelajaran Fisika. Buku ini juga dilengkapi dengan bonus Aplikasi UN Android (Play Store). Sebuah aplikasi simulasi yang dikemas menarik dalam

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

wadah media interaktif untuk mempersiapkan para peserta didik dalam menghadapi Ujian Nasional. Peserta didik bisa memantau berapa lama waktu yang dibutuhkan dalam menyelesaikan latihan soal, baik untuk mengasah kecepatan dan ketepatan peserta didik dalam ujian nanti. Peserta didik bisa melihat nilai rata-rata secara keseluruhan dan juga membagikan hasilnya melalui akun sosial media, email, dan chat.

Schaum's Outline of Electric Circuits  
RANGKAIAN LISTRIK



## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

Medan Elektromagnetika Terapan  
Penggunaan Arduino Uno dan Common-Coding  
pada Percobaan Fisika Materi Kelistrikan  
BUPELAS Pemetaan Materi & Bank Soal IPA  
SMP Kelas 9

*Edisi ke-13 meneruskan tradisi lama judul terlaris ini sebagai buku ajar fisiologi kedokteran paling terkemuka di dunia. • Buku teks ini rinci tapi jelas dilengkapi dengan 1000 ilustrasi didaktik yang merangkum konsep kunci. • Berfokus pada konten yang paling relevan untuk mahasiswa klinik dan pra-klinik. • Ringkasan gambar dan tabel dengan cepat menyampaikan proses kunci yang tercakup dalam*

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*teks. • Lengkap dengan akses ke eBook dan sumber elektronik asli termasuk gambar-gambar interaktif, pertanyaan penilaian mandiri dalam bahasa Inggris di [studentconsult.inkling.com](http://studentconsult.inkling.com).*

*Media dalam pembelajaran memiliki peranan yang penting supaya peserta didik bisa lebih mudah memahami materi. Terlebih lagi pada mata pelajaran fisika, visualisasi fenomena fisika sangat diperlukan. Adobe Animate sebagai software yang memiliki fungsi untuk membuat animasi dengan berbagai platform akan sangat berguna untuk menyusun media pembelajaran fisika. Buku ini membahas cara praktis menyusun media pembelajaran fisika dengan menggunakan Adobe Animate. Pada buku ini, dibahas*

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*tentang pengenalan lingkungan kerja Adobe Animate, teknik-teknik dasar pembuatan animasi, penggunaan symbol pada Adobe Animate, penggunaan konten grafis maupun video pada Adobe Animate, dan cara mempublikasikan proyek Adobe Animate hingga menjadi aplikasi mobile berbasis Android.*

*IPA TERPADU : - Jilid 3A*

*Tss. Fisika Universitas/10*

*Seri Metode Kuantum IPA Terpadu SMP Kelas IX*

*Rumus Pocket Fisika SMP/MTs Kelas 7, 8, 9*

*Top Book SMP Kelas IX*

*Confusing Textbooks? Missed Lectures? Not Enough Time? Fortunately for you, there's Schaum's Outlines. More than 40 million*

# Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*students have trusted Schaum's to help them succeed in the classroom and on exams.*

*Schaum's is the key to faster learning and higher grades in every subject. Each Outline presents all the essential course information in an easy-to-follow, topic-by-topic format.*

*You also get hundreds of examples, solved problems, and practice exercises to test your skills. This Schaum's Outline gives you*

*Practice problems with full explanations that reinforce knowledge Coverage of the most up-*

*to-date developments in your course field In-depth review of practices and applications*

*Fully compatible with your classroom text,*

# Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*Schaum's highlights all the important facts you need to know. Use Schaum's to shorten your study time-and get your best test scores! Schaum's Outlines-Problem Solved. Buku Pengantar Biolistrik ini membahas tentang dasar-dasar kelistrikan yang terjadi pada medium biologi. Medium biologi dapat berwujud bermacam-macam antara lain berupa padatan, cairan, atau larutan dan juga campuran keduanya. Interaksi antara ion-ion dalam larutan dengan elektroda menjadi hal yang menarik dibahas dalam buku ini, mencakup konduktansi larutan elektrolit. Model lapisan ganda atau biasa dikatakan sebagai double*

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*layer, digunakan untuk menggambarkan interaksi antara lingkungan ionik yang berada di sekitar permukaan yang bermuatan. Salah satu prinsip pertama yang harus digunakan adalah bahwa materi yang berada pada batas permukaan memiliki sifat fase yang berbeda yang dipisahkan oleh antarmuka larutan dan elektroda. Dasar pengukuran biolistrik menjadi pembahasan yang menarik. Impedansi total dalam bentuk kompleks yang memudahkan untuk diekstrak menjadi rangkaian listrik penyusunnya. Diberikan beberapa contoh analisis rangkaian listrik yang menggambarkan perilaku dari larutan atau medium biologi*

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*yang diukur. Pada Bab akhir akan diberikan beberapa hasil penelitian yang berkaitan dengan pengukuran impedansi listrik berbagai medium biologi.*

*FISIKA 3 SMP Keles IX*

*Schaum's Dasar-dasar Tek. Listrik  
Praktis Belajar Fisika*

*Fisika SMP/MTs Kls IX (KTSP)*

*Pintar Fisika Tanpa Bimbel, SMA X, XI, XII*

**Buku Ringkasan Materi dan Latihan Soal**

**Fisika SMA/MA Kelas X ini disusun berdasarkan kurikulum terbaru. Terdiri atas materi-materi semester gasal dan**

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

semester genap. Materi yang disusun dalam buku ini dirancang sedemikian rupa sehingga mengarah ke model pembelajaran praktis. Selain itu, setiap materi yang disajikan dilengkapi dengan latihan soal-soal beserta kunci jawabannya. Oleh karena itu, diharapkan buku ini dapat mempermudah pembaca mempelajari Fisika.

Buku ini mempelajari tentang fundamental dan dasar – dasar pemanfaatan energi tenaga surya



## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

khususnya sistem fotovoltaiik. Sistem kelistrikan dasar yang berkaitan dengan fenomena panel surya dijelaskan dalam buku ini. Buku ini dibuat berdasarkan kebutuhan mahasiswa khususnya di masa yang akan datang dan pengguna lulusan yang bergerak di sistem pembangkit energi terbarukan. Buku ini dapat dijadikan sebagai referensi dan panduan dasar dalam instalasi sistem pembangkitan PLTS baik yang digunakan untuk kepentingan mandiri maupun

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

kepentingan yang bersifat komunal. Instalasi kelistrikan tentu tidak lepas dari kebutuhan seorang teknisi listrik. Pengetahuan pustaka, perhitungan praktis, pembuatan sistem monitoring dalam pengujian karakteristik panel surya serta contoh studi kasus yang dilakukan sudah diimplementasikan dan menghasilkan beberapa latar belakang baru untuk menambah bekal pengetahuan. Praktis Belajar Pembangkit Listrik Tenaga Surya ini diterbitkan oleh

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

Penerbit Deepublish dan tersedia juga dalam versi cetak\*

Explore Ilmu Pengetahuan Alam untuk SMP/MTs Kelas IX

Bank Soal 1500 Soal Fisika yang Fresh Update Dibahas dengan Cara Wow Oleh Tim Tentor Senior

FISIKA Interaktif Kls.X IPA

Dasar-Dasar Instalasi - Rajawali Pers

CARA MUDAH MENYUSUN MEDIA PEMBELAJARAN

FISIKA INTERAKTIF BERBASIS ANDROID

DENGAN ADOBE ANIMATE

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

**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 “dokumen hidup” yang senantiasa diperbaiki, diperbaharui, dan dimutakhirkan sesuai dengan dinamika kebutuhan dan perubahan zaman. Top Book SMP Kelas IX hadir sebagai solusi bagi siswa SMP dan MTs yang ingin menguasai dan memahami materi Bahasa Indonesia, Bahasa Inggris, Matematika, IPA Terpadu, dan IPS Terpadu secara mendalam dan menyeluruh. Dalam buku ini siswa akan mendapatkan:**

- Kumpulan rangkuman

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

**materi Bahasa Indonesia, Bahasa Inggris, Matematika, IPA Terpadu, dan IPS Terpadu yang disusun secara jelas dan mendalam. - Soal-soal ulangan harian paling up to date dibahas sesuai materi yang disampaikan sehingga memberikan gambaran bagi siswa tentang soal-soal yang diberikan pada setiap bab. - Variasi soal-soal yang menekankan pada konsep HOTS (Higher Order Thinking Skills). - Belajar tiga kali lebih cepat, mudah, dan unggul. Dengan keunggulan-keunggulan tersebut, siswa diharapkan dapat memahami materi dan mampu mengerjakan berbagai tipe soal yang diujikan, sehingga siap**

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

**menghadapi ulangan harian, ujian semester, dan ujian nasional.**

**Buku Siswa Ilmu Pengetahuan Alam SMP/MTs Kelas 9**

**Rangkaian Listrik Jl. 1 Ed. 6**

**Elektromagnetika Ed. 7**

*1. 1.500 Soal-soal Fresh Update Soal-soalnya Fresh & Update. Dipilih oleh [Tentor Senior], bersumber dari soal-soal Ulangan Harian, Ujian Tengah Semester (UTS), Ujian Akhir Semester (UAS), Ujian Nasional (UN), dan lain-lain. 2. Dibahas Tuntas Oleh Tentor Senior Yang*

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*terpenting, tidak hanya kunci jawaban, tetapi soal-soal juga dibahas tuntas oleh [Tutor Senior] dengan cara yang Wooww Semua soal jadi terasa gampang. 3. Rangkuman Materi ala Bimbingan Belajar Setiap awal bab disajikan rangkuman materi yang sangat mudah dibaca dan dipahami alurnya. Materi disajikan simpel dan praktis ala Bimbingan Belajar. 4. Penulis [Tutor Senior] Fisika [Tutor Senior] adalah Tutor/Pengajar handal yang telah bertahun-tahun menjadi pengajar Fisika. So, pengalaman dan kedalaman ilmunya dijamin sudah level [Jagoan]. 5. Gratis*

## Read PDF Bab 9 Hukum Ohm Dan Hukum I Kirchhoff

*Bimbingan Jarak jauh via Online Hari gini gak bisa kirim email?? Jadul ahh Bagi kalian yang ingin berkonsultasi, bisa berkorespondensi dengan penulis via email yang disediakan khusus untuk program bimbingan jarak jauh. Ayo bergabung! 6. Intermeso .Ice Breaking Orang Pintar . Kadang belajar terus-menerus bikin otak keriting Tapi beda dengan buku ini Sudah ada obat untuk yang otaknya keriting .hehehe .Dalam buku terbitan dari Bintang Wahyu ini memuat ilustrasi-ilustrasi lucu yang bisa membuat otak jadi lebih segar kembali.. -Bintang Wahyu-*