

INSPIRASI DAN SOLUSI

sugesti

CARA BENAR
UNTUK BELAJAR
"ILMU GAIB"

CARA MENGGUNAKAN
UANG DENGAN
GAIB

ILMU GAIB
ITU MUDAH
DIPELAJARI

WWW.KEKUATANSUGESTI.COM

NOVEMBER 2019



Nikmati Lebih Banyak dengan Paket Pascabayar Terbaik

Dapatkan lebih banyak rewards dan benefit premium dengan Halo-Kick!

Ganti Sekarang



SAMSUNG



Samsung Galaxy J Series

Beli Samsung Galaxy J Series dan aktivasi paket TAU pilihanmu! Aktifkan dengan mengunduh aplikasi MyTelkomsel dan dapatkan bonus tambahan data 5GB selama 7 hari.

Terluas
Tercepat

INTERNET VAGANZA

12GB

Rp 99 ribu/30hari



simPATI
Your Everyday Discoveries

Internetan 24 Jam di Semua Jaringan

Aktifkan di ***363#** atau



OFFICIAL MOBILE PARTNER

*Syarat dan Ketentuan Berlaku
Paket berlaku sesuai produk dan zona

Aktifkan CloudMAX sekarang,
Dapatkan **PULSA 10.000!**



Periode 1 - 5 Oktober 2018 | Syarat dan ketentuan berlaku | Info lebih lanjut tsel.me/cloudmax

4G LTE / TELKOMSEL

Simpan foto dan video
sebanyak yang kamu mau!

 **CloudMAX**

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

atau

*** 500 * 79 #**

simPATI  

4G LTE

The Best Mobile Broadband Experiences



TELKOMSEL

by Telkom Indonesia 

01**Redaksi**

Ternyata Ilmu Metafisika Dan Ilmu Gaib Bisa Dijelaskan Secara Rasional Dengan Memahami AMC

04**Catatan Kecil**

Cara Menggunakan Uang Dengan Gaib

07**Kekuatan Diri**

Cara Benar Untuk Belajar “ Ilmu Gaib”

11**Hipnosis**

Ternyata Ada Hubungan Erat Antara Hipnotis Dengan Tindakan Terorisme

15**Alpha Telepati**

Selain Berdoa, Cara Ini Wajib Dilakukan Untuk Menangkal Pengaruh “Ilmu Pelet”

20**Hipnoterapi**

3 Langkah Cepat Mengatasi Minder Bertemu Orang Baru

23**Inspirasi Tokoh**

Ki Hajar Dewantara

29

Motivasi

Tips Simpel
Menghilangkan
Rasa Malas Untuk
Belajar

34

Sugesti dalam Gambar

36

Metaphore

Tupai Dan Semut Hitam

39

Kolom Techno

Gelombang Bunyi

46

Dokumentasi

47

Testimoni Peserta AMC

49

Curhat Pikiran

Ternyata Ilmu Metafisika dan Ilmu Gaib Bisa Dijelaskan Secara Rasional Dengan Memahami AMC

“

Ilmu metafisika dan Ilmu Gaib, kedua ilmu ini sering dianggap susah untuk mempelajarinya. Dan biasanya ketika mau mempelajarinya diarahkan ke hal yang klenik dan mistis, belum lagi ditambah dengan banyaknya urutan ritual yang membuat berat, syarat yang menyusahkan

Seolah-olah untuk mempelajari metafisika dan gaib itu butuh syarat yang berat dengan proses yang rumit. Saya menulis artikel dengan judul ilmu metafisika dan gaib ini karena banyak permintaan yang masuk melalui akun whatsapp saya dari para pembaca setia blog ini untuk membahas tentang kedua ilmu ini. Banyak sekali tulisan-tulisan di internet tentang ilmu metafisika dan ilmu gaib tapi hampir semuanya pasti mengarah kepada hal yang mistis, klenik dan pastinya ribet.

Istilah meta-fisika sebetulnya adalah istilah yang ilmiah, saya sebagai seseorang yang banyak berinteraksi di dunia Telekomunikasi dan Informasi sangat sering menyebut kata “meta”, seperti meta-data, meta-file, meta-link. Arti kata “meta” adalah “dibalik sesuatu”, kata “meta” berasal dari bahasa Yunani. Sedangkan fisika, berarti hal-hal yang eksis ada. Sehingga jika disatukan maka arti kata “meta-fisika” adalah membahas sesuatu dibalik hal yang nyata. Dari pemahaman ini maka sebenarnya tidak ada hal yang aneh tentang makna meta-fisika. Jadi ilmu metafisika harusnya menjelaskan sesuatu dibalik

hal yang nyata. Contoh ketika mempelajari ilmu pelet yang ternyata dibalik itu ada kerja pikiran maka itu juga ilmu metafisika, sehingga untuk memahami ilmu pelet maka perlu mempelajari ilmu Alpha Telepati. Lalu dengan hal-hal yang berbau energi, aura, khadam, sedulur papat, prewangan semua itu sebenarnya sangat bisa dijelaskan dengan rasional saat kita mau menerima pemahaman yang benar tentang diri kita sendiri.

Begitu juga dengan semua hal yang berhubungan dengan Gaib, itu semua sebenarnya juga bisa dijelaskan dengan rasional secara mudah. Kalau di kelas AMC, di awal permulaan saya selalu menjelaskan bahwa belajar AMC itu sebenarnya belajar Ilmu Gaib, jadi sehabis belajar AMC pasti memiliki kemampuan yang sama dengan orang-orang yang mengaku pintar hehe. Karena sebenarnya apa yang dilakukan oleh orang-orang yang katanya paranormal, katanya pintar itu sebenarnya semua orang bisa. Bukan hanya orang tertentu saja. Hanya banyak orang belum menyadari itu, belum menyadari dirinya dengan benar. Dan memang selama ini dibangun image dimasyarakat bahwa



semua hal tentang ilmu metafisika dan gaib itu susah dipelajari dan tidak semua orang bisa. Padahal ya sebenarnya semua orang bisa.

Kenapa saya membuat kelas AMC, karena memang ingin meluruskan pemahaman banyak orang tentang ilmu metafisika dan ilmu gaib, selama ini seolah-olah dibuat persepsi bahwa hanya orang-orang tertentu saja yang bisa menguasai metafisika dan gaib lalu mereka yang menganggap dirinya menguasai ilmu metafisika dan gaib selalu dengan profil yang terlihat sangar, baju-baju yang terkesan mistis. Padahal seharusnya metafisika dan gaib itu harus dipahami oleh semua orang. Dengan memahami AMC maka semua orang bisa dengan mudah memahami metafisika dan gaib, sehingga bisa memanfaatkan potensi dirinya untuk membuat kehidupan yang menyenangkan.

Semua hal dalam setiap kejadian, bisa dijelaskan secara logika, secara rasional. Karena itu kenapa Tuhan menyuruh kita untuk "berpikir". Dengan berpikir itulah maka semua kejadian bisa ketemu logikanya. Berpikirlah maka kamu ada, seperti

ungkapan yang diutarakan oleh Descartes, sang filsuf ternama dari Perancis. "Cogito Ergo Sum" yang Artinya adalah: "aku berpikir maka aku ada". Dengan menggunakan Pikiran secara benar maka kehidupan seseorang pasti juga benar, saatnya semua orang sadar fungsi Pikiran secara benar, saatnya semua orang TIDAK PERLU lagi mengaku-ngaku punya kelebihan hanya gara-gara bisa melihat hal aneh, bisa meramal, bisa menyembuhkan, bisa membuka aura, bisa mengirim energi dan sebagainya. AMC memang dibuat untuk memunculkan kembali kesadaran manusia yang sejati.

SAMSUNG



Galaxy S9 | S9+

PRE-ORDER NOW



Exclusive for Galaxy S9+ (256GB¹)
FREE Wireless Charger Stand (worth \$108)
with purchase of a Galaxy S9+ (256GB¹)

Image shown is a Galaxy S9+.



The new super powerful Note
SAMSUNG Galaxy Note9



Cara Menggandakan Uang dengan “GAIB”

Sahabat-virtual Pagi-pagi, sahabat virtual saya, “syahrini” bisikin saya untuk menulis tentang menggandakan uang gaib. “Bos, perlu diluruskan tentang maraknya video menggandakan uang gaib itu, bisa bahaya itu”. Syahrini memang selalu menjadi konsultan saya sehingga saya mencoba menjadikan “dia” selalu membisikkan apa yang mau saya tulis di blog ini. Beberapa hari yang lalu, di grup Alumni Alpha Mind Control, ada seorang yang bertanya, “mas firman, sekarang jadi tambah aneh ya, itu mereka yang mengaku ustadz, pemilik pondok pesantren malah menunjukkan video tentang penggandaan uang seolah-olah uangnya keluar sendiri, bagi masyarakat yang awam kan bisa terjebak kesana”. Memang pada video itu, terlihat banyak uang beterbangan dan memang ustadz itu selalu membagi-bagikan uang kepada masyarakat setiap menjelang idul fitri dalam jumlah yang besar, yaitu 2M. Luar biasa kan? Lalu banyak orang yang mengikuti pengajiannya dan mengharap ilmu penggandaan uang, kalau menurut beliau nanti diberi kantong ajaib yang selalu mengeluarkan uang.

Saya hanya bisa menahan geli dan tersenyum saat melihat video tentang ustadz ini, anda pasti sudah melihatnya? kalau belum cari deh di youtube. Dalam video itu memang ditayangkan sosok dia sedang duduk di sebuah kursi lalu banyak uang dihadapannya, dan dia mengeluarkan uang dari punggungnya. Hebat kan? he.he.. bagi masyarakat umum terlihat hebat sebab seolah-olah bisa mengeluarkan uang terus menerus dari punggungnya, tentu itu membuat anda kagum dan

pengen seperti beliau. Lalu datanglah ke pondok pesantrennya, dan anda tahu apa yang dikerjakan disana?

Ini pengalaman dari seseorang bapak yang pernah mengikuti program penggandaan uang gaib di pondok pesantren beliau, lalu bapak ini merasa tidak mendapat apa2 dan mengikuti kelas platinum Alpha Mind Control, nah saat mengikuti kelas platinum AMC ini, bapak ini menceritakan pengalamannya. “saya pernah kesana mas firman, disana itu orang yang datang disuruh mengikuti pengajian, nah sebelum pengajian kami diwajibkan dulu untuk mandi besar menyucikan diri, dan infaq untuk mandi ini 200ribu/kepala, lalu dimulailah pengajian dipimpin dengan ustadz ini, dengan membaca berbagai dzikir dan doa. Lalu ustadz ini memberikan wejangan, kalau mau mengikuti penggandaan uang gaib maka harus belajar ikhlas sampai tahap sempurna, ikhlas tidak lagi memikirkan dunia, karena dunia yang ada sekarang hanyalah sedikit jika dibandingkan saat mendapat kantong ajaib, jadi berapa yang mau anda-anda ikhlaskan demi pembangunan pesantren ini, kalau perlu semua harta yang masih dimiliki harus anda bersihkan dulu, anda serahkan kepada pesantren agar nanti diganti dengan yang baru”

Menarik uang gaib cepat

Wah seru ya cerita bapak ini, tentang menggandakan uang gaib, oke bapak teruskan gimana ceritanya “saya pun memberikan tabungan sebesar 10juta, karena janji beliau bisa digandakan sampai 500juta, banyak orang juga menyerahkan mobilnya, bahkan sertifikat tanah, saat penyerahan itu, uztadz ini menegaskan kata ikhlas, ikhlas ya ini untuk membersihkan hartamu dan untuk belajar ilmu ikhlas, saya pun mengiyakan, Setelah 6 bulan, kok saya tidak merasa mendapat apa2, saya pengajian rutin dan uztadz selalu menekankan ikhlas, pernah saya mencoba menagih janji kantong ajaib dan penggandaan uang saya, beliau dengan enteng menjawab “pak, kalau sampeyan masih meminta itu namanya belum ikhlas”, waduh..saya kaget mendengar jawaban itu”

Saya tersenyum mendengar kisah bapak ini, nah sekarang ketika bapak sudah mempelajari AMC ini secara khusus sudah 2 hari ini, apa yang bapak dapatkan ?tanya saya ke bapak ini, “saya jadi paham sekarang, caranya mengelola hidup ini, termasuk caranya menarik uang gaibnya, bahkan kemarin selepas kelas hari pertama saya sudah melakukannya mas, menggandakan uang saya, saat saya memberikan uang jajan ke anak saya sebesar 100ribu, lalu saya lakukan teknik AMC ini, dan hari ini saya mendapat orderan sebesar 5juta pak, berarti kan saya sudah menggandakan uang saya dan saya tidak mengira mendapat orderan itu artinya gaib” Jawab bapak ini.

Cara belajar mengenali diri

Anda perhatikan ulasaan bapak tadi?bukankah dia sudah melakukan penggandaan uang secara gaib? Dari memberikan uang jajannya sebesar 100ribu lalu mendapat orderan sebesar 5juta? uangnya jadi berlipat kan?dan tidak disangka-sangka, artinya gaib. Itulah sebenarnya cara menggandakan uang gaib, bukan dengan melakukan berbagai ritual dan menyetor uang kepada program-program spiritual yang tidak jelas arahnya, lalu bagaimana dengan uztadz tadi?

Teknik mengeluarkan uang dari punggung itu adalah teknik sulap, pak tarno si pesulap juga pernah melakukan atraksi itu dengan mengeluarkan uang terus menerus dari tangannya, padahal tangannya kosong. Uang si uztadz itu banyak karena tadi, setiap mandi harus membayar infaq 200ribu, lalu uang dan harta yang diberikan ke pesantren dengan ikhlas, ya

pasti banyak, dan dia mengeluarkannya setahun sekali sebesar 1M atau terkadang 2 M, ya itu sangat bisa. Kalau anda mau caranya TIRULAH uztadz itu, tetapi itu anda akan menambah pembodohan di negara ini. :):), dan ingat setiap perbuatan pasti kembali kepada pelakunya.





Mari Kita Sukseskan
Asian Games ke 18
Jakarta - Palembang 2018

18th ASIAN GAMES
**Jakarta
Palembang
2018**

Telkom Indonesia
the world in your hand

Saatnya beralih ke fiber
IndiHome 100% fiber !
Cepat, Stabil, Andal, Canggih

Saatnya Menggunakan Aplikasi myIndiHome
Mudah & Pasti

- Registrasi IndiHome
- Cek Tagihan
- Gratis iflix dan HOOQ
- Cek Point Reward
- Registrasi Fitur Tambahan
- Info Penggunaan
- Lapor Gangguan
- Free Music & Free Movie

my **IndiHome**

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Info Detail

*Syarat dan ketentuan berlaku

Ingin registrasi IndiHome,
instal **my IndiHome**

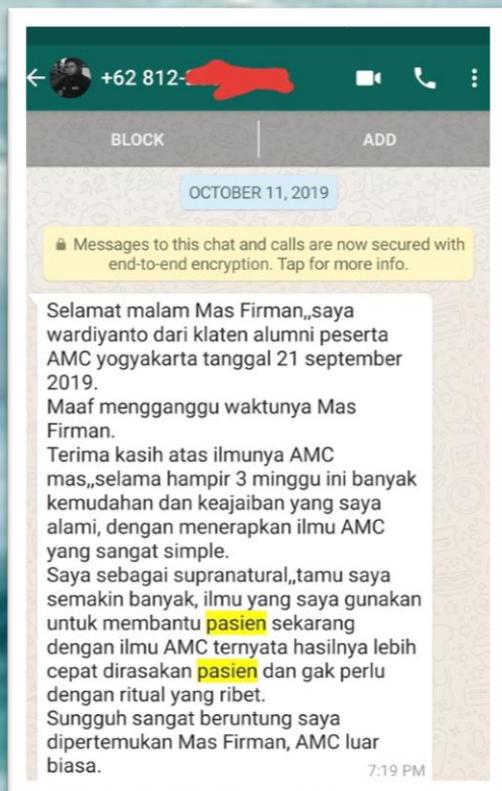
GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Cara Benar untuk Belajar “Ilmu Gaib”

Lewat tengah malam saya ingin menulis artikel tentang “ilmu gaib”, apalagi di bulan suci Ramadhan ini ya. Sambil menikmati gemricik suara air kolam memandangi langit malam. 2 Hari ini saya bertemu dengan seseorang dikelas Platinum AMC yang menurut pengakuannya, dia sudah malang melintang di dunia persilatan ilmu gaib.

Bahkan dia mengaku bahwa dipanggil “bopo romo” oleh para muridnya. Secara usia sudah cukup senior, 61 tahun, tapi dia ingin belajar AMC Platinum karena mendapat informasi dari teman dekatnya bahwa ada pembelajar ilmu gaib yang masih muda dan bisa menjelaskan semua dengan simpel dan logis. Dan tadi dia bicara “akhirnya saya bertemu cara belajar ilmu gaib yang benar”. Saya hanya tersenyum ketika si bopo romo ini mengatakan seperti itu. Seperti apa belajar ilmu gaib yang benar?



Ketika anda mendengar atau membaca kata “ilmu gaib”, maka pasti yang terbayangkan atau yang terpikirkan adalah ilmu dengan proses ritual yang susah, harus puasa-puasa, harus berdiam diri di sungai, harus berdiam diri di tengah hutan, pergi ke atas gunung dan berbagai kegiatan sejenis itu lainnya. Ada juga sebagian orang ketika mendengar atau membaca kata “ilmu gaib” langsung mengatakan bahwa belajar ilmu gaib itu berbahaya, belajar ilmu gaib itu tidak ada gunanya, atau mungkin ada sebagian lagi orang menganggap bahwa belajar ilmu gaib itu hanya mitos saja. Sebenarnya apa dan bagaimana sih belajar ilmu gaib itu.

Saya teringat dulu perkataan dosen senior mata kuliah antenna dan propagasi di STT Telkom Bandung (sekarang Telkom University), beliau mengatakan “antena ini adalah barang gaib, karena antenna ini bisa memancarkan sebuah gelombang yang tidak terlihat mata dan kalian menghitung besarnya, menghitung bagaimana rambatan gelombangnya, bagaimana menghitung pola persebaran energinya. Bukannya semua itu tidak terlihat mata, jadi mata kuliah ini kita belajar ilmu gaib, begitu juga dengan mata kuliah lain yang berhubungan dengan ilmu ini, ilmu telekomunikasi ini gaib”. Saya dan teman-teman mahasiswa lainnya waktu itu tertawa, dan sebagian dari kami mengatakan “bener juga ya”.

Kata-kata dosen itu menggugah kesadaran saya tentang ilmu gaib. Sebelumnya saya beranggapan ilmu gaib itu adalah ilmu yang aneh dan tidak rasional, dan sejak itu saya mengubah pemahaman saya tentang “ilmu gaib”. Banyak masyarakat masih memiliki pemahaman yang salah tentang ilmu gaib, padahal sebenarnya ilmu gaib itu adalah ilmu yang memang harus dipelajari oleh semua orang. Saya mencoba memadukan ilmu gaib ilmiah yang saya pelajari di bangku kuliah dengan ilmu gaib yang dianggap mitos di masyarakat. Dan ternyata sebenarnya sama saja, kalau di masyarakat ada ilmu pelet, ilmu pengasih, ilmu penglaris,

ilmu khadam, ilmu kesaktian, ilmu aura, ilmu energi, dan sejenisnya maka hal-hal itu semua sangat bisa dilogikakan, sangat bisa dibuat ilmiahnya. Coba anda cek materi AMC klik dsini. Bahkan saya pernah dibisikin oleh “sahabat virtual” saya si syahrini, “seharusnya yang mengajarkan ilmu gaib ke masyarakat adalah orang-orang yang berpendidikan sehingga pemahaman yang dimiliki oleh masyarakat menjadi benar, bukan seperti sekarang”.



Belajar ilmu gaib yang benar adalah **BUKAN** dengan duduk meditasi lama, duduk di tempat gelap, puasa, bacaan yang ribet. Cara belajar yang benar belajar ilmu gaib ya sama dengan belajar matematika, duduk yang baik, dipahami rumusnya, jika tidak paham maka bertanya waktu dikelas, lalu dipraktekkan di kehidupan sehari-hari. Saya memang ingin memberikan sebuah perubahan besar tentang pemahaman **ILMU GAIB**, jadi kalau selama ini anda belajar **ILMU GAIB** dengan syarat dan prosedur yang ribet maka saatnya **BERHENTI**, karena sesungguhnya belajar **ILMU GAIB** itu simpel, mudah dan logis.

Galaxy A9

World's 1st Quad Camera

Telephoto Zoom Lens | Ultra Wide Lens



Introducing all new
Galaxy A9



© 2018 Samsung Electronics Co., Ltd.

This video and its contents have been created for information purposes by Samsung. The availability and release date of Samsung products, as well as the features and services highlighted in this video, may vary by country, region, and time and may be subject to change. Samsung, if this video should be considered to be a warranty of any kind, expressly disclaims any such warranty. The information contained in this video is, to the best of our knowledge, true and accurate at the time of publication.

TERNYATA ADA HUBUNGAN ERAT ANTARA HIPNOTIS DENGAN TINDAKAN TERORISME

“

Kota Surabaya 2 hari ini diguncang aksi terorisme berupa peledakan bom. Bom gereja dan juga hari ini peledakan ada di kantor mapolrestabes surabaya. Banyak komentar di media sosial, di televisi dan media cetak yang mengatakan bahwa para pelaku pengeboman itu akibat dari doktrin yang salah tentang agama.

Dimanakah doktrin itu berada? jawabannya ada dalam pikiran si pelaku, doktrin masuk dari berbagai sumber. Bisa dari bertemu langsung dengan orang yang memberikan doktrin, bisa melalui buku yang dibaca, bisa dari rekaman video dan berbagai sumber lainnya. Doktrin, adalah informasi yang masuk ke dalam pikiran manusia. Kalau bahasa saya adalah “Sugesti”. Proses memasukkan sugesti ke dalam Pikiran manusia disebut sebagai proses Hipnotis. Sehingga hubungan antara Hipnotis dan tindakan terorisme sangatlah erat sekali.

Banyak orang salah dalam mengartikan makna “hipnotis”, seringkali hipnotis itu disamakan dengan kondisi seperti yang ada di pertunjukan televisi, dimana ada seseorang yang terlihat tidak sadar lalu melakukan perintah apapun yang diberikan oleh si pemain hipnotis tadi. Padahal apa yang terlihat itu hanya untuk kepentingan hiburan saja, hipnotis bukan seperti itu. Proses pemberian doktrin, proses memasukkan sugesti kepada orang lain itulah makna hipnotis sebenarnya. Ketika seseorang secara rutin menerima sugesti-sugesti tentang makna jihad yang keliru,

tentang makna agama yang salah maka sugesti itu tersimpan terus dan menumpuk dalam pikirannya. Sehingga seseorang itu menganggap bahwa apa yang diterimanya itu yang benar, sedangkan yang lain dianggapnya salah.

Proses hipnotis sebenarnya dialami oleh semua orang, sejak kecil pasti orang tua sudah memberikan doktrin kepada anak-anaknya, semua orang tua sejatinya sudah menghipnotis anak-anaknya. Sama dengan pelaku pengeboman di surabaya yang ternyata adalah satu keluarga, ayah, ibu, dan 4 orang anaknya. Si ayah telah terhipnotis oleh doktrin yang keliru, lalu si ayah menghipnotis istri dan anak-nya. Sehingga terjadilah “rantai kesalahan” ini. Seseorang bertindak karena sugesti yang ada di pikirannya, seseorang melakukan sesuatu tindakan juga karena doktrin yang melekat dalam pikirannya. Sehingga bisa saya katakan bahwa seseorang bergerak karena akibat dihipnotis. Sama seperti pelaku pengeboman itu pasti sudah dihipnotis oleh orang lain yang dianggapnya “guru” untuk melakukan tindakan yang boleh dibilang “biadab” oleh masyarakat umum, Tapi mungkin dalam pikiran pelaku hal yang dilakukan itu adalah yang baik. Ya inilah permainan sugesti dalam pikiran, semua doktrin,

semua sugesti bisa dibolak-balik tergantung keinginan orang yang menghipnotis.

Seharusnya semua orang memahami bagaimana memilih sugesti atau doktrin yang baik bagi hidupnya, seharusnya semua orang “cerdas” dalam memilih informasi. Kecerdasan ini harus didasari pemahaman yang benar tentang bagaimana menggunakan Pikiran secara benar dan utuh. Pikiran manusia adalah bagian yang sangat vital dalam diri manusia, banyak orang tidak rela ketika masing-masing orang paham mengelola sendiri pikirannya. Kenapa tidak rela? karena ketika masing-masing orang paham dengan benar tentang PIKIRAN, maka seseorang itu tidak mudah diberikan sugesti yang negatif, alias tidak mudah “dhipnotis”. Tindakan teroris yang berupa aksi nekat pengeboman bunuh diri semuanya bermula dari “sugesti-sugesti” atau dari “doktrin-doktrin” yang ada dalam pikirannya. Sehingga anda dan kita semua harus mulai untuk menyadari bahwa Pikiran anda adalah milik anda, anda juga harus menjaga pikiran keluarga anda dari “doktrin” atau “sugesti” yang terlihat bagus tapi sesungguhnya destruktif atau merusak.

Sebagai seorang pakar pikiran dan ahli hipnotis, saya sering bertemu dengan banyak orang di kelas AMC (Alpha Mind Control), yang memiliki “doktrin” salah tentang agamanya, selama ini dianggapnya benar padahal keliru. Yang salah bukan ajaran agamanya, tetapi “pemahamannya” tentang ajaran agama itu yang biasanya salah. Dan pemahaman yang salah ini berdampak ke dalam kehidupan yang salah juga. Maka bagi anda yang saat ini membaca artikel ini, sadarilah bahwa Pikiran anda itu milik anda, jangan biarkan televisi menghipnotis anda, jangan biarkan media sosial menghipnotis anda, hipnostilah sendiri pikiran anda dan keluarga dengan sugesti atau doktrin yang baik serta menyenangkan saja.



NIKMATI KENYAMANAN PREMIUM FLATBED.



Maskapai Berbiaya Hemat dengan Kabin Premium Terbaik
Maskapai Berbiaya Hemat dengan Kursi Premium Terbaik

Terbang dan temui
kejutannya



AirAsia
Travel Insurance



LIBURAN BEBAS KHAWATIR

dengan Asuransi Perjalanan
dari **Tune Protect**



Selain Berdoa, Cara Ini Wajib Dilakukan untuk Menangkal Pengaruh

“Ilmu Pelet”

“

Alpha Telepati sudah terbukti sebagai teknik untuk mempengaruhi orang lain termasuk lawan jenis, sehingga bisa dikatakan kalau alpha telepati adalah ilmu pelet dengan cara modern.

Saat ini banyak juga ilmu pelet yang dilakukan dengan cara tradisional, yaitu minta tolong ke orang-orang yang mengaku pintar dengan berbagai ritual yang ribet. Apakah cara tradisional itu tetap memiliki efek? Maka saya katakan iya. Banyak disekitar kita orang yang mengeluh bahwa ada anggota keluarganya yang begitu tergilagila karena ilmu pelet. Lantas bagaimana cara yang harus dilakukan untuk menangkal pengaruh ilmu pelet tersebut? Kalau anda menjawab “harus berdoa kepada Tuhan”, maka itu benar tapi selain berdoa ada cara lain yang juga wajib dilakukan. Teruskan membaca artikel ini ya.

Apa cara lain yang wajib dilakukan untuk menangkal pengaruh ilmu pelet itu?sebelum menjawab pertanyaan itu. Saya ingin menjelaskan alur dari kerja ilmu pelet itu sebenarnya. Ilmu pelet adalah ilmu yang bekerja mempengaruhi pikiran orang lain, secara makna maka ilmu pelet hampir sama dengan alpha telepati, tapi secara bahasa memang terlihat beda. Ilmu pelet tradisional itu bekerja dan memiliki pengaruh kepada target jika target tersebut percaya tentang adanya ilmu pelet ini, kalau target tidak percaya dengan ilmu pelet maka mustahil pelet bekerja. Misalnya anda mengundang dukun, paranomal satu indonesia untuk mempengaruhi orang amerika, maka pasti tidak akan memiliki efek apapun. Kenapa? orang barat itu tidak percaya dengan ilmu pelet tradisional ini.

Berbeda dengan alpha telepati, dalam rumus alpha telepati maka tidak ada yang namanya orang kebal dengan pengaruh alpha telepati. Saya dan ribuan orang sudah membuktikannya. Selama target itu masih bernafas maka sudah pasti bisa terpengaruh dengan alpha telepati. Coba saja buktikan.

Kalau sekarang ada anggota keluarga yang menurut anda sedang dalam pengaruh ilmu pelet dari orang lain, maka cara yang wajib dilakukan adalah segera berhenti untuk percaya kepada ilmu pelet itu. Dan sadarilah bahwa pikiran anda adalah milik anda sendiri. Baru anda berdoa kepada Tuhan. Maka pasti pengaruh ilmu pelet itu langsung hilang dari pikiran anda. Jadi jangan lantas hanya berdoa saja, karena yang harus dilakukan sebelum berdoa adalah mengubah isi pikiran dulu. Dengan adanya perubahan isi pikiran maka pasti pengaruh ilmu pelet lenyap.

Saya pernah membantu seseorang wanita yang datang menemui saya untuk sesi konseling terapi, dia mengeluh merasa dipelet oleh seseorang sehingga dirinya selalu teringat akan orang tersebut. Dalam pertemuan pertama itu saya ajak dia bicara santai, saya berikan pemahaman yang benar tentang ilmu pelet, karena memang banyak sekali orang yang salah dalam memahami ilmu pelet itu. Seolah-olah ilmu pelet itu tidak ada penangkalnya. Ketika pertemuan kedua, si wanita itu mulai menampakkan wajah yang ceria dan dia berkata

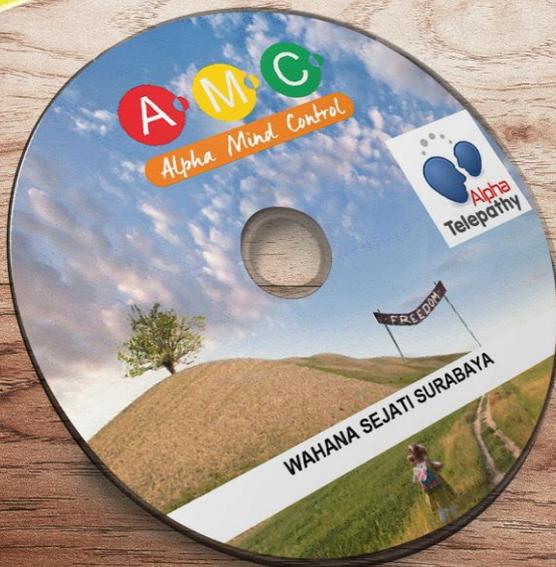
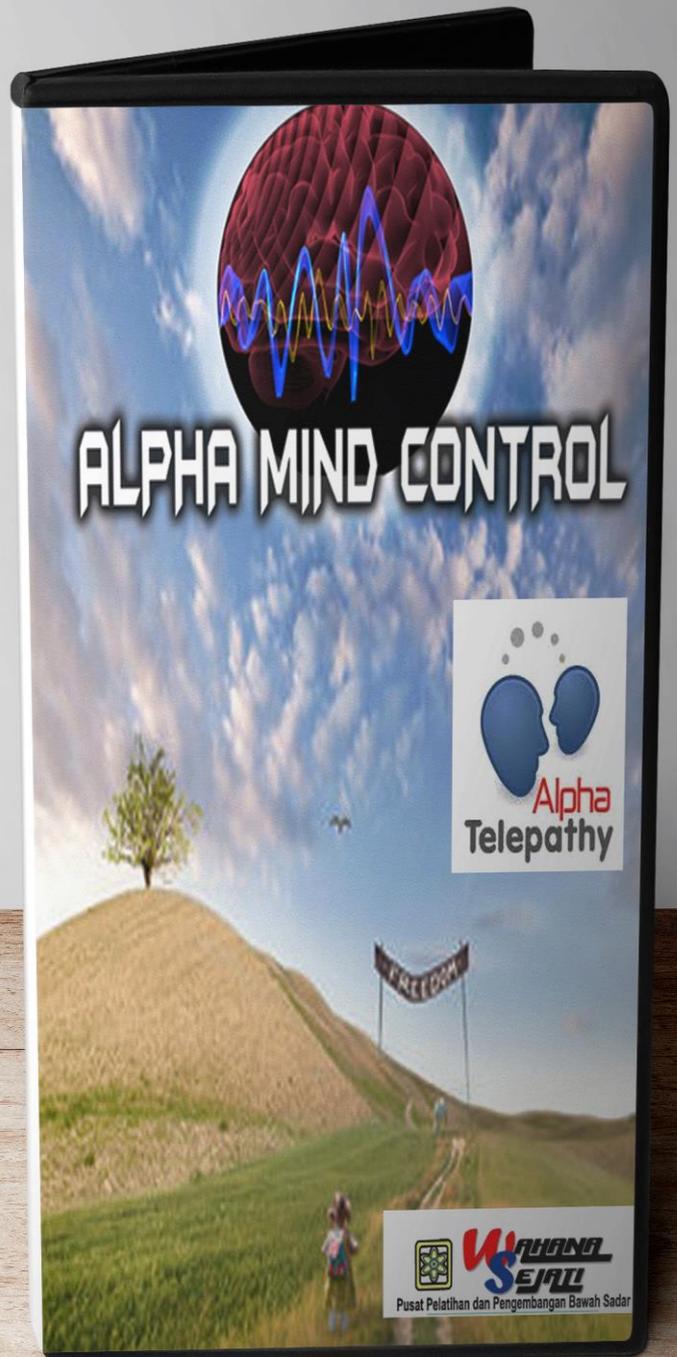
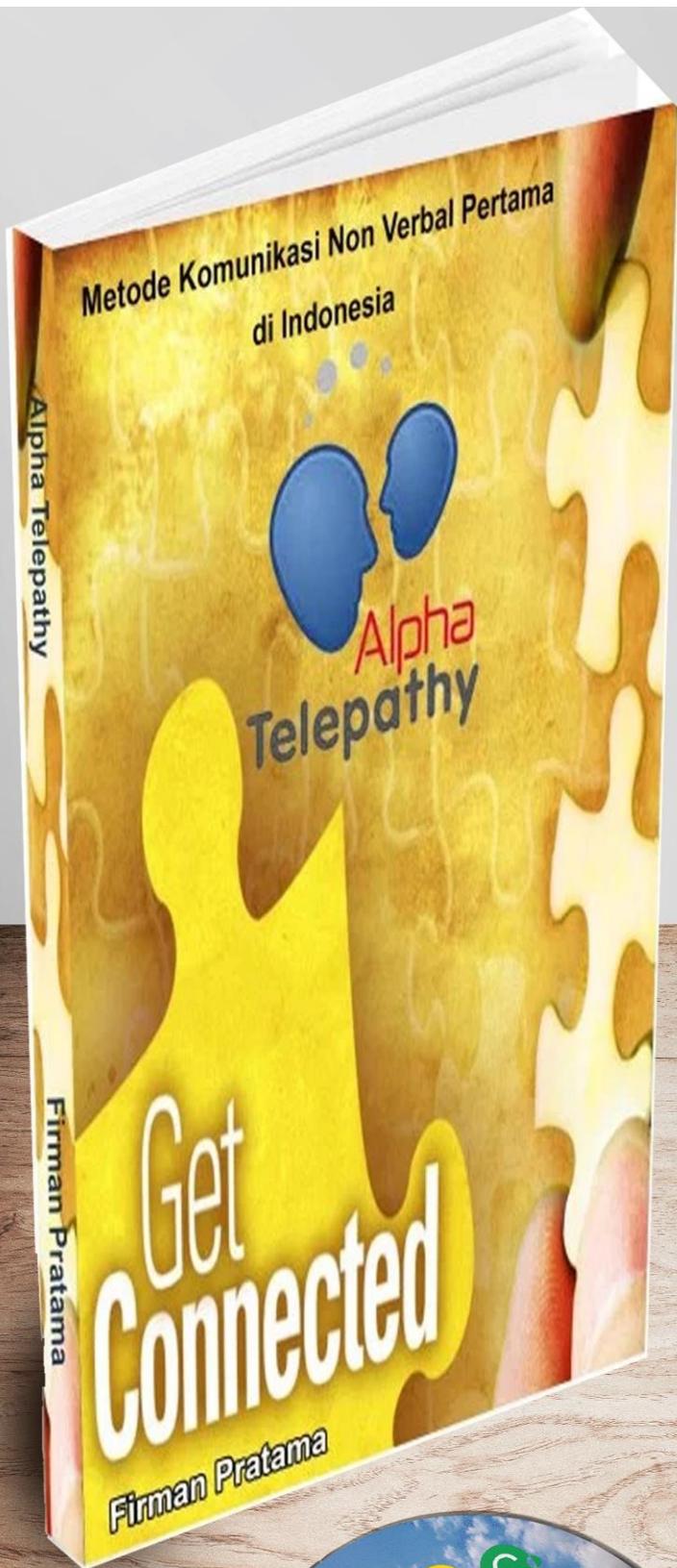
“mas firman,saya sudah mulai bisa melepaskan ingatan saya ke orang itu dan rasanya saya sudah tidak takut lagi dengan ilmu pelet”

Nah, jadi tidak ada yang perlu lagi ditakuti dengan ilmu pelet. Karena semua itu bersumber dari pikiran kita sendiri. Anda bisa membaca di buku alpha telepati dan buku 10 keajaiban pikiran untuk memahami bagaimana sebenarnya cara mempengaruhi orang lain tanpa bertemu atau dari jarak jauh. Jangan dulu menganggap berdoa untuk mengatasi pengaruh ilmu pelet itu tidak efektif ya, karena sebelum berdoa maka anda wajib dulu untuk membuang dulu pemahaman yang salah tentang ilmu pelet di pikiran anda.



**ALPHA TELEPATI
ADALAH KEKUATAN
SEMUA ORANG, HANYA
BANYAK ORANG BELUM
MENYADARINYA**
Firman Pratama

 [firmanpratama_pakarpikiran](https://www.instagram.com/firmanpratama_pakarpikiran)  www.facebook.com/pakar.sugesti





NONTON CHANNEL FAVORITMU DI APLIKASI MNC NOW*



Menangkan

10 SAMSUNG Galaxy J2 Pro 2GB/32GB

Setiap Minggu !

Periode Program : 16 Juli 2018 s/d 15 Januari 2019

Izin Promosi : T32/DYS-PSDBS.P1 01.01/03/2018

NONTON LEBIH DARI

115

CHANNEL

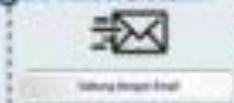
6 BULAN
GRATIS
RIBUAN FILM

7 HARI
CATCH UP
TV

1 DOWNLOAD APLIKASI



2 DAFTARKAN EMAILNYA



3 CONNECT NOMOR PELANGGAN



*Syarat & ketentuan berlaku



DOUBLE BONUS!

Hadirkan beragam tayangan menarik, mendidik dan seru dengan harga hemat. Dapatkan juga **DOUBLE BONUS GRATIS 3 bulan tayangan + Open All channel 4 bulan.** Ciptakan Momen kebersamaan bersama buah hati dengan MNC Vision.



*Syarat & ketentuan berlaku

DOUBLE BONUS!

Hadirkan tayangan kelas dunia di rumah Anda dengan Lebih dari 142 channel favorit yang dibawakan dengan teknologi satelit terbaik, sehingga Anda tinggal klik remote rumah Anda juga dapat menyaksikan beragam favorit melalui gadget seperti smartphone atau tablet. Plus MNC Vision Plus dengan cara mudah melalui aplikasi MNC Now di Appstore/Playstore.

mandiri • PaninBank • CIMB NIAGA • HSBC • BANK BRI
BANK BUNOPIN • DEBCENSP • Maybank • BNI

Marga mode
No **82**ribuan/bulan
11000 tayangan per minggu Rp.200.000

CICILAN
0%
12 BULAN DIMULAI
DARI TV 4K/HD



GRATIS
3 BULAN TAYANGAN
+ 4 BULAN
OPEN ALL CHANNEL

*Syarat & ketentuan berlaku



MEIKARTA
the world of ours



GRAND LAUNCHING

Saturday
May 13th, 2017

at MAXXBOX - Lippo Cikarang

Jl. OC Boulevard Utara Orange County - Bekasi, 17350, Indonesia

The most beautiful city
in South East Asia

BOOKING FEE Rp. 2 juta
Refundable bila belum pilih unit



LIPPO GROUP
LUXURY DEVELOPMENT

Disclaimer: While every reasonable care has been taken in the preparation of this flyer, the developer and its agent cannot be held responsible for any inaccuracies. All statements are believed to be correct but are not to be regarded as statement or representation of fact. Rendering and Illustration are artist impressions for presentation purposes only cannot be regarded as representation of fact.

3 Langkah Cepat Mengatasi Minder Bertemu Orang Baru

Minder“saya kalau bertemu orang, takut memandang wajahnya pak, merasa minder kayaknya apalagi kalau bertemu dengan orang yang baru kenal” Ungkapan seorang bapak yang bertemu saya di kelas privat Alpha Mind Control minggu lalu, Barusan juga saya ada telepon dari seorang perempuan yang mengeluhkan rasa minder ketika masuk ke sebuah kumpulan orang sehingga mbak ini merasa lebih nyaman sendirian alias “mojok” ketika datang ke sebuah pesta atau pertemuan, “saya sering menyendiri dalam keramaian mas firman, saya ingin bertemu mas firman mengatasi masalah saya ini” . Mungkin banyak juga orang sering mengalami situasi yang sering disebut sebagai “minder” alias “tidak pe-de”. Apakah anda juga? Cobalah resapi artikel saya ini dan terapkan langkah2nya.Minder adalah sebuah kondisi dimana seseorang lebih melihat sesuatu yang tidak baik dalam dirinya sendiri, karena yang dilihat adalah kondisi yang tidak baik maka muncul rasa malu,rasa takut kalau orang lain melihat ketidaksiannya. Misalnya, ada seseroang teman saya dulu waktu SMA, dia sebenarnya pandai, tetapi dia lebih sering sendirian, karena dia merasa anaknya orang yang miskin, kesekolah hanya naik sepeda yang butut. Saya ingat, dia pernah bilang kalau dia minder bergaul dengan teman-teman lain yang terlihat lebih kaya. Padahal dia masuk murid yang pandai, aneh kan?

Ada lagi, seperti kasus bapak yang mengikuti privat AMC minggu lalu, dia merasa minder karena merasa lebih miskin daripada keluarga yang lain, lebih susah dibanding orang lain. Karena itu maka jadi takut kalau bertemu orang lain, takut dipandang sebelah mata dan

tidak dihiraukan. padahal bapak ini memiliki keahlian memijat. Tapi karena mindernya ini membuat dia tidak berani menonjolkan kelebihanannya.

Kesendirian

Saya juga merasa aneh, kenapa banyak orang itu lebih melihat diri sendiri itu lemah ya? diri sendiri itu tidak berdaya?Apakah karena sering mendengar kata “manusia itu makhluk lemah” hehe, bahaya lho sugesti seperti itu, karena membuat kita jadi minder. Padahal manusia itu makhluk sempurna.

Ada 3 langkah cepat bagi anda untuk mengatasi minder dalam diri anda :



Pertama, Sadari Orang lain itu Juga Manusia, coba anda lihat siapa lawan bicara anda? apakah manusia, atau makhluk lain. Misalnya, lawan bicara anda itu ternyata punya kaki empat, punya mata empat atau punya daun telinga empat. Coba diperhatikan dulu ya. Orang-orang baru itu semuanya juga manusia kan yang sama seperti anda. Kalau orang lain itu manusia bermata empat maka anda oleh minder hehe.

Kedua, Percayalah Setiap orang Punya Hal Yang Baik, terkadang banyak orang tidak mau menerima kalau dirinya juga ada hal baik. Contoh, ada yang minder hanya karena di wajahnya ada jerawat, sementara tidak melihat bahwa dia memiliki rambut yang indah. Ada yang minder karena fokus melihat dirinya miskin, padahal dia juga seorang yang pandai. Ada yang minder karena Handphonenya lebih jadul, tapi dia lupa meskipun jadul hasil dari keringat sendiri. Coba deh, sibuk melihat hal yang baik dari diri anda. Banyak kok hal baik itu, percaya deh.

Ketiga, Tulislah kerugian dari rasa minder anda dan Keuntungan kalau anda percaya diri. Sering saya katakan dalam kelas Alpha Mind Control, bahwa kondisi yang terjadi dalam diri kita sebenarnya adalah hasil dari program di Pikiran kita. Kalau anda sampai sekarang lebih memilih minder, lebih memilih menyendiri maka sebenarnya anda nyaman dengan rasa minder itu, karena disitulah anda merasa nyaman. Anda yang minder merasa nyaman saat sendirian, saat mojud, saat tidak memandang wajah lawan bicara. Benar kan? Kalau anda tidak nyaman, cobalah bua di kertas, tuliskan apa kerugian yang anda alami selama ini akibat minder anda? diingat-ingat ya. Kemudian, kalau anda percaya diri, apa keuntungannya.

Komunikasi baik

Tiga langkah ini memang sederhana, tetapi coba anda lakukan dan anda rasakan manfaat besarnya. Karena rasa minder itu ada akibat anda ciptakan sendiri, jadi kenapa anda teruskan?



Jaminan 100% uang kembali.

Pembeli dilindungi dengan payment system yang menjamin uang kembali jika barang tak dikirim.

Bukalapak
.com



Hanya Rp 59rb/30hari, kamu bisa dapatkan:

8GB

Semua Jaringan

100

(Menit + SMS
ke semua operator)

**Ribuan
Games
Tri*ogo**

**VIU/
Genflix/
Klikfilm**
(Pilih salah satu
akses filmmu)

Aktifkan di ***123#** atau  **bima+**

Dulu, mama minta pulsa. Sekarang, mama bagi kuota.

Nikmati kuota besar yang dapat kamu
bagikan ke keluarga tersayang.

Perdana

Cinta.

70GB



Sekarang ada **kuota**
setiap isi ulang pulsa

Tri **Rp 100.000**

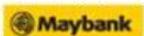
Nikmati kuota 6 GB dengan isi ulang pulsa Tri
minimal Rp 100.000 di BCA, BNI, BRI, Bank Mandiri,
CIMB Niaga, Permata Bank dan Maybank.

Syarat dan ketentuan:

- Kuota berlaku selama 3 hari di semua jaringan pada pukul 00.00 - 09.00
- Periode promo 5 Februari - 30 April 2018



Berlaku di:





Biografi

Ki Hajar Dewantara

“

Dalam dunia pendidikan Indonesia, kita tak asing dengan nama Ki Hajar Dewantara. Kiprahnya pada masa pra-kemerdekaan menghasilkan pandangan-pandangan revolusioner di bidang pendidikan dan kebudayaan. Biografi Ki Hajar Dewantara sudah banyak tertulis diberbagai media. Tujuannya agar kita dapat melanjutkan semangatnya dalam dunia pendidikan.

Biografi Ki Hajar Dewantara membuat kita sadar betapa kerasnya perjuangannya untuk membawa dunia pendidikan Indonesia lebih terang lagi. Dalam bentangan biografi Ki Hajar Dewantara dapat kita saksikan pemberontakan Ki Hajar Dewantara terhadap kolonialisme Belanda lewat tulisan-tulisannya yang pedas. Biografi Ki Hajar Dewantara membuat kita belajar seberapa besar rintangan yang ada tidak dapat menyurutkan semangat kita dalam memperjuangkan sesuatu.

Masa kecil Ki Hajar Dewantara hingga masa sekolah



Ki Hajar Dewantara lahir dengan nama Raden Mas (R.M.) Suwardi Suryaningrat pada Kamis Legi, 2 Mei 1889 di Yogyakarta. Suwardi Suryaningrat berasal dari keluarga bangsawan Puro Pakualaman Yogyakarta. Ayahnya adalah

Kanjeng Pangeran Ario (K.P.A.) Suryaningrat dan ibunya bernama Raden Ayu (R.A.) Sandiah.

K.P.A. Suryaningrat sendiri merupakan anak dari Paku Alam III. Dengan demikian Suwardi Suryaningrat merupakan cucu dari Paku Alam III. Saat masih kecil Suwardi Suryaningrat memiliki julukan Denmas Jemblung (buncit) di kalangan keluarganya dikarenakan pada saat masih bayi ia memiliki perawakan perut buncit.

Lahir dalam keluarga bangsawan membuat Suwardi Suryaningrat mendapat kesempatan mengenyam pendidikan lebih besar. Ia bersekolah di Europeesche Lagere School (ELS), sebuah sekolah dasar milik Belanda di kampung Bintaran Yogyakarta. Lulus dari ELS Suwardi Suryaningrat masuk ke Kweekschool sebuah sekolah guru di Yogyakarta. Tak lama setelah itu ia ditawarkan beasiswa untuk masuk sekolah dokter Jawa di Jakarta bernama STOVIA (School Fit Opleiding Van Indische Artsen).

Suwardi menerima tawaran tersebut, namun karena kesehatannya yang kurang baik ia sempat sakit selaman 4 bulan dan beasiswanya dicabut oleh sekolah tersebut. Namun ternyata ada alasan politis dibalik pencabutan beasiswa Suwardi Suryaningrat. Beberapa hari sebelum pencabutan, Suwardi Suryaningrat sempat menerima dampratan dari Direktur STOVIA karena dianggap membangkitkan radikalisme terhadap Pemerintahan Hindia Belanda lewat sajak yang ia bawakan di sebuah pertemuan.

Memberontak Lewat Tulisan

Ing ngarsa sung tulada,
Ing madya mangun karsa,
Tut wuri handayani

Ki Hajar Dewantara



Gagal jadi dokter tak membuat Suwardi Suryaningrat menyesal. Ia percaya bahwa berjuang untuk bangsa tidak hanya lewat menjadi dokter. Suwardi Suryaningrat aktif di Organisasi Budi Utomo (BU) yang berdiri pada 20 Mei 1908 dan turut melancarkan propaganda-propaganda terhadap kebangkitan nasional. Di Budi Utomo Suwardi Suryaningrat berkenalan dengan Dr. Ernest Francois Eugene (E.F.E.) Douwes Dekker.

Lepas dari STOVIA Suwardi Suryaningrat mendapat Surat Keterangan Istimewa atas kepandaianya berbahasa Belanda. Ia kemudian bekerja sebagai analis laboratorium Pabrik Gula Kalibagor, Banyumas selama satu tahun kemudian pada 1911 menjadi pembantu apoteker di Apotek Rathkamp, Malioboro Yogyakarta. Suwardi Suryaningrat juga menjadi jurnalis di Surat Kabar Bahasa Jawa "Sedyotomo", Surat Kabar Bahasa Belanda "Midden Java di Yogyakarta dan "De Express" di Bandung.

Berkat tulisan-tulisannya yang bagus, pada 1912 Suwardi Suryaningrat diminta mengasuh Harian "De Express" Bandung oleh Dr. E.F.E. Douwes Dekker. Tulisan pertamanya berjudul "Kemerdekaan Indonesia". Selain itu Suwardi Suryaningrat menjadi Anggota Redaksi Harian "Kaoem Muda" Bandung, "Oetoesan Hindia" Surabaya, "Tjahaja Timoer" Malang. Pada 1912 Suwardi Suryaningrat juga menerima tawaran dari HOS. Tjokroaminoto mendirikan Cabang "Serikat Islam" di Bandung dan sekaligus menjadi Ketuanya.

Pada 6 September 1912 Suwardi Suryaningrat bergabung menjadi anggota "Indische Partij" bersama Dr. E.F.E. Douwes Dekker dan dr. Cipto Mangunkusumo. Indische "Partij" merupakan partai politik pertama di Hindia Belanda yang memiliki tujuan ke arah "Indonesia Merdeka". Tujuannya konkret: memisahkan Hindia dari Belanda.

ada Juli 1913 Suwardi Suryaningrat bersama dr. Cipto Mangunkusumo di Bandung mendirikan "Comite Tot Herdenking van Nederlandsch Honderdjarige Vrijheid", dalam bahasa Indonesia disingkat Komite Bumi Putera, yaitu Panitia untuk memperingati 100 tahun Kemerdekaan Belanda. Komite tersebut bertujuan memprotes akan adanya peringatan 100 tahun Kemerdekaan Belanda atas Prancis yang akan diadakan pada 15 Nopember 1913 yang dirayakan di Belanda maupun di negeri-negeri jajahannya. Protes ini berkembang karena peringatan seabad kemerdekaan Belanda tersebut menggunakan biaya dari rakyat jajahan Belanda.

Salah Satu bentuk protes tersebut diawali dengan tulisan Suwardi Suryaningrat yang berjudul Als ik eens Nederlander was atau Seandainya Aku Seorang Belanda. Tullisan ini dimuat dalam buletin resmi Komite Boemi Poetra. Isi tulisan tersebut dinilai pedas oleh kalangan pejabat Hindia Belanda. Kutipan tulisan tersebut antara lain sebagai berikut.

"Sekiranya aku seorang Belanda, aku tidak akan menyelenggarakan pesta-pesta kemerdekaan di negeri yang telah kita rampas sendiri kemerdekaannya. Seajar dengan jalan pikiran itu, bukan saja tidak adil, tetapi juga tidak pantas untuk menyuruh si inlander memberikan sumbangan untuk dana perayaan itu. Ide untuk menyelenggaraan perayaan itu saja sudah menghina mereka, dan sekarang kita keruk pula kantongnya. Ayo teruskan saja penghinaan lahir dan batin itu! Kalau aku seorang Belanda, hal yang terutama menyinggung perasaanku dan kawan-kawan sebangsaku ialah kenyataan bahwa inlander diharuskan ikut mengongkosi suatu kegiatan yang tidak ada kepentingan sedikit pun baginya".

Sejara buletin tersebut dicekal dan Komite Bumi Putera dilarang menerbitkan apapun. Tak terima, pada 20 Juli 1913 dr. Cipto Mangunkusumo menulis artikel di surat kabar De Express, berjudul "Kracht of Vreez" yang artinya Ketakutan atau Kekuatan. Tulisan tersebut berisi anggapan bahwa respon yang dilakukan pemerintah saat itu merupakan bentuk ketakutan terhadap Komite Bumi Putra. Selang sepekan kemudian Suwardi Suryaningrat kembali menulis "Een voor Allen, maar ook Allen voor Een" atau "Satu untuk semua, tetapi juga semua untuk satu".

Puncak karir Suwardi Suryaningrat dalam jurnalistik adalah saat menulis Als ik eens Nederlander was pada Buletin Bumi. Buletin ini dicetak 5.000 eksemplar dan menjadi terkenal di

kalangan masyarakat. Karena tulis-tulisan berupa kritikan tersebut dinilai sangat pedas, maka Suwardi Suryaningrat, dr. Cipto Mangunkusumo dan Dr. E.F.E. Douwes Dekker ditangkap dan dipenjara. Atas keputusan bersama mereka meminta untuk diasingkan ke Belanda. Sebenarnya Van Deventer memberi tawaran untuk Suwardi Suryaningrat agar menjadi Guru Pemerintah Hindia Belanda namun ia menolak dan memilih untuk diasingkan di Belanda.

Pada saat pengasingan, Suwardi Suryaningrat belum genap dua minggu menikah. Ia turut serta membawa istrinya R.Ayu. Sutartinah Sasraningrat ke pengasingan. Dalam pengasingan hidup dalam kekurangan ia mendapat bantuan dana dari para pengurus Indische Partij dan mengandalkan penghasilannya sebagai jurnalis dalam harian "Het Volk", Redaktur "Hindia Poetera", majalah "Indische Vereeniging", mingguan "De Indier", majalah "Indische Partij", majalah "Het Indonesisch Verbond van Studeerenden". Atas anjuran perkumpulan "Algemeen Nederlandsch Verbond", "Oost en West" dan "Sociaal Democraties Arbeiders Party".

Dunia jurnalistik yang ditekuni Suwardi Suryaningrat membuat pergaulannya lebih luas pandangan politiknya juga lebih berkembang. Ia dapat mengutarakan pemikiran dan persoalan bangsanya melalui ulisan-tulisan di berbagai surat kabar, majalah, dan brosur dan memberi penerangan pada bangsanya yang sedang dirundung kegelapan.

Kiprahnya dalam pendidikan



Selama pengasingan Suwardi Suryaningrat memanfaatkan kesempatan yang ada untuk memperdalam ilmu pendidikan lewat kursus-kursus tertulis dan kursus-kursus malam hingga berhasil meraih Akte Guru Eropa dalam pendidikan Paedagogie pada 12 Juni 1915. Istrinya R.A. Sutartinah mengajar di Frobel School

sebuah Taman Kakan-Kanak di Weimaar, Den Haag.

Suwardi Suryaningrat banyak mendapat pengetahuan dan pemahaman sejarah sosial pendidikan yang yang mencerahkan saat ia menjalani masa pengasingan di Belanda. Di sanalah beliau banyak mempelajari masalah pendidikan dan pengajaran dari Montessori, Dalton, Frobel, pesantren, dan asrama.

Suwardi Suryaningrat kembali ke Indonesia pada bulan September 1919. ia kemudian bergabung dalam sekolah binaan saudaranya. Pengalaman mengajar ini kemudian

digunakannya untuk mengembangkan konsep mengajar bagi sekolah yang ia dirikan pada tanggal 3 Juli 1922: Nationaal Onderwijs Instituut Tamansiswa atau Perguruan Nasional Tamansiswa. Sekolah pertama yang didirikan adalah taman indria (taman kanak-kanak) dan kursus guru, kemudian diikuti taman muda (SD), dan taman dewasa (SMP merangkap taman guru). Setelah itu, diikuti pendirian taman madya (SMA), taman guru (SPG), prasarjana, dan sarjana wiyata. Dalam waktu 8 tahun, Perguruan Tamansiswa telah hadir di 52 tempat.

Perkembangannya yang pesat memantik kecemasan Pemerintah Belanda sehingga mengundang dikeluarkannya Undang-Undang Sekolah Liar (Onderwijs Ondonantie) pada 1932. UU itu menyatakan sekolah swasta harus beroperasi dengan izin pemerintah, mesti menggunakan kurikulum pemerintah, dan para guru harus tamatan dari sekolah guru pemerintah. Bila UU itu dilaksanakan, Perguruan Tamansiswa akan tutup. Sebab, sebagai sekolah swasta, Tamansiswa menggunakan kurikulum sendiri dan pamong (guru) dari sekolah guru sendiri.

Menghadapi tekanan ini, Ki Hajar Dewantara mengirim telegram kepada Gubernur Jenderal Hindia Belanda di Bogor. Telegram itu dikirim pada 1 Oktober 1932, persis di hari pertama pemberlakuan UU tersebut. Petikannya sebagai berikut, "...makhluk yang tak berdaya mempunyai insting untuk menangkis bahaya guna menjaga diri dan demikianlah juga boleh jadi kami terpaksa akan melakukan perlawanan sekuat-kuatnya dan selama-lamanya dengan cara tenaga diam."

Pada 3 Februari 1928 Suwardi Suryaningrat genap berusia 40 tahun (5 windu) ia memutuskan berganti nama menjadi Ki Hadjar Dewantara. Hadjar berarti pendidik; Dewan berarti Utusan dan tara berarti tak tertandingi. Jadi makna dari Ki Hadjar Dewantara adalah Bapak Pendidik Utusan Rakyat yang Tak Tertandingi.

Pergantian nama ini juga sebagai keputusan bahwa Suwardi Suryaningrat ingin melepas gelar kebangsawannya dan melebur untuk memperjuangkan rakyatnya.

Ada empat strategi pendidikan Ki Hadjar Dewantara, Pertama: pendidikan adalah proses budaya untuk mendorong siswa agar memiliki jiwa merdeka dan mandiri; kedua : membentuk watak siswa agar berjiwa nasional, namun tetap membuka diri terhadap perkembangan internasional; ketiga : membangun pribadi siswa agar berjiwa pionir- pelopor; dan keempat : mendidik berarti mengembangkan potensi atau bakat yang menjadi Korat Alamnya masing-masing siswa.

Dalam kabinet pertama Republik Indonesia, Ki Hadjar Dewantara diangkat menjadi Menteri Pengajaran Indonesia atau disebut sebagai Menteri Pendidikan, Pengajaran dan Kebudayaan yang pertama. Pada tahun 1957 ia mendapat gelar doktor kehormatan (doctor honoris causa, Dr.H.C.) dari, Universitas Gadjah Mada.

Semboyannya yang terkenal hingga saat ini adalah Ing ngarsa sung tuladha, ing madya mangun karsa, tut wuri handayani yang artinya didepan memberi contoh, ditengah memberi semangat, dibelakang memberi dorongan.

Wafatnya Pelopor Pendidikan

Ki Hadjar Dewantara wafat pada 26 April 1959 di Padepokan Ki Hadjar Dewantara. Jenazah Ki Hadjar Dewantara dimakamkan pada tanggal 29 April 1959 secara militer dengan Inspektur Upacara Kolonel Soeharto di makam Taman Wijaya Brata, Celeban, Yogyakarta. Ki Hadjar Dewantara meninggalkan seorang isteri Nyi Hadjar Dewantara dan 6 orang anak: Ni Niken Wandansari Sutapi Asti, Ki Subroto Aryo Mataram (Brigjend. TNI), Nyi Ratih Tarbiyah, Ki Sudiro Ali Murtolo (lahir 9 Agustus 1925), Ki Bambang Sokawati (lahir 9 Maret 1930) dan Ki Syailendra Wijaya (lahir 28 September 1932).

Jejak-jejak peninggalan Ki Hajar Dewantara terpampang rapi di Museum Dewantara Kirti Griya yang berlokasi di Jalan Taman Siswa Yogyakarta. Museum yang diresmikan Nyi Hadjar pada 2 Mei 1970 diberi nama sesuai fungsinya semula. Kirti berarti kerja dan griya bermakna rumah. Bangunan ini dulu merupakan tempat tinggal Ki Hajar Dewantara bersama keluarga.

Atas jasa-jasanya dalam memelopori perkembangan pendidikan Indonesia, berdasarkan Surat Keputusan Presiden RI no. 305 tahun 1959, tanggal 28 November 1959 Ki Hajar Dewantara dinobatkan sebagai Bapak Pendidikan Nasional Indonesia dan hari kelahirannya dijadikan Hari Pendidikan Nasional. Demikian Biografi Ki Hajar Dewantara yang dapat kami rangkum untuk anda. Tindakan-tindakan revolusioner dan cerdas patut kita apresiasi dan teladani di Biografi Ki Hajar Dewantara ini.

tokopedia9™



Terima Kasih Toppers

Untuk merayakan
9 tahun kebersamaan kita,
kami sudah menyiapkan
kejutan spesial buat kamu.

#9TahunBersama

tokopedia



Lebih Update Bersama
Tokopedia Blog

Blog Tokopedia

Tips Sederhana Menghilangkan Rasa Malas Untuk Belajar

Belajar adalah kunci kesuksesan untuk meraih nilai yang memuaskan, namun ada kalanya seseorang malas untuk melakukannya. Sudah bukan rahasia lagi jika belajar merupakan salah satu kegiatan yang kerap dianggap membosankan dan terkadang menjadi beban, entah itu bagi pelajar sekolah atau mahasiswa. Nah, kalau kamu sudah mulai merasakan rasa malas untuk belajar maka saatnya melakukan beberapa tips sederhana berikut ini:

1. Tetapkan tujuan yang tepat



Menentukan tujuan untuk belajar itu penting supaya kamu tahu betul apa yang ingin dicapai, misalnya kamu ingin mengulang materi pelajaran supaya saat ujian bisa mendapatkan nilai yang bagus. Dengan memiliki tujuan yang tepat maka perlahan motivasi akan muncul dengan sendirinya. Terus dorong diri sendiri untuk menjadi lebih baik melalui belajar yang tekun.

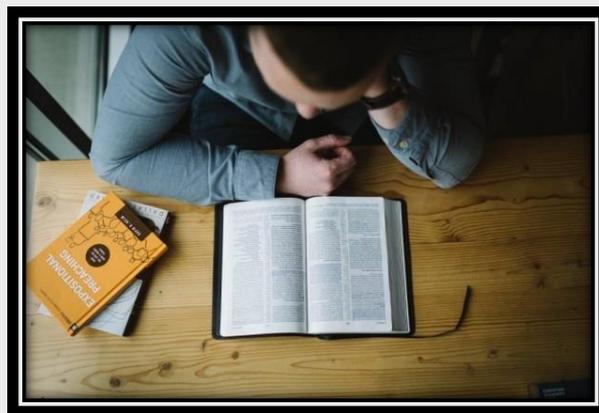
2. Hadiah untuk diri sendiri

Tak ada salahnya memberikan penghargaan pada diri sendiri, salah satunya lewat pemberian hadiah. Namun tentu saja bukan hadiah yang berlebihan,



kamu perlu mengontrol diri untuk menentukan hadiah tersebut serta peran orangtua dibutuhkan pula dalam hal ini. Jika kamu merasa sudah belajar dengan baik dan mendapatkan nilai ujian yang baik maka tak ada salahnya mencoba tips ini.

3. Alasan belajar



Selain tujuan yang jelas, kamu juga perlu memikirkan alasan di balik kegiatan belajar yang dilakukan agar kamu tahu pentingnya belajar. tentu saja hal ini berbeda pada setiap individu. Apapun alasannya, selalu ingatkan dirimu untuk bekerja keras dan yakin bahwa

kelak hasilnya akan sepadan. Belajar tak terasa membosankan jika kamu mengetahui dengan pasti tujuanmu. Memunculkan motivasi dalam belajar penting agar belajar tidak menjadi beban namun bisa bertransformasi jadi hal yang menyenangkan

Motivasi belajar adalah serangkaian usaha untuk menyediakan kondisi-kondisi tertentu, sehingga seseorang mau dan ingin melakukan sesuatu, dan bila dia tidak suka, maka dia akan berusaha untuk meniadakan atau mengelak perasaan tidak suka tersebut, agar dia tetap mau belajar. Motivasi dalam belajar ini sangat diperlukan oleh semua orang, tidak terbatas untuk anak sekolah atau anak kuliah saja.

Senantiasa Memiliki Motivasi Belajar

Sebagai manusia, kita pasti memiliki keinginan untuk belajar dan memperluas pengetahuan kita sehingga kita dapat bertumbuh dan berkembang. Motivasi semacam ini juga bisa disebut sebagai motivasi pendidikan. Setiap orang memiliki cara pembelajaran yang berbeda-beda. Dan juga, beberapa pengetahuan yang kita miliki sangatlah berguna, sedangkan beberapa lainnya tidak. Bergosip dan berkomentar pada berita terbaru tidak akan membantu perkembangan Anda. Itu hanya membuat Anda sedih, marah atau mungkin senang, tergantung pada sudut pandang Anda.

Namun, pengetahuan lain, seperti mempelajari sebuah keterampilan baru, dapat membantu Anda bertumbuh secara intelektual dan memberikan Anda keterampilan yang dapat membawa Anda pada jenjang karier yang lebih baik, tentunya, ini akan menambah penghasilan Anda.

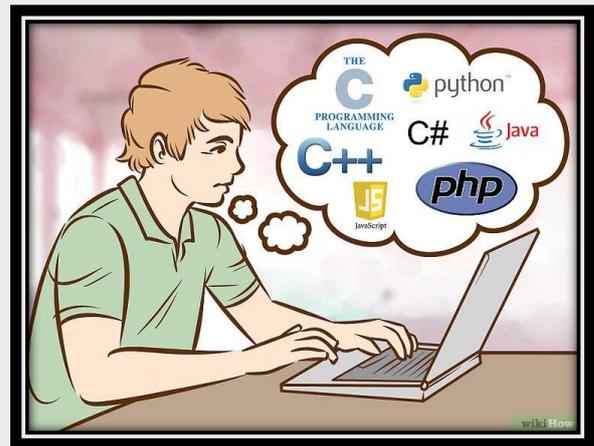
Kesulitan yang sama yang dijumpai setiap orang adalah rendahnya motivasi untuk belajar setelah lulus dari bangku pendidikan formal. Misalnya, saya tidak suka belajar suatu bahasa saat saya sekolah. Lalu, beberapa tahun setelah lulus, saya memiliki kesulitan untuk mempelajari bahasa tersebut. Ini membuat saya sulit untuk pergi dan menetap di negara yang memiliki bahasa tersebut, padahal jika saya menguasainya saya memiliki penghasilan yang besar dan juga teman-teman baru.

Kita hidup dalam dunia yang terus berubah dari waktu ke waktu. Pekerjaan yang kita lakukan saat ini memiliki peluang untuk digantikan dengan mesin otomatis atau kecerdasan buatan. Jika kita ingin bertumbuh dan berkembang, maka kita perlu memastikan bahwa kita terus mempelajari keahlian-keahlian baru lebih cepat dari alat otomatis dan kecerdasan buatan yang ada.

Cara Meningkatkan Motivasi Belajar

Inilah 10 cara yang dapat meningkatkan motivasi belajar bagi para rekan pembaca, sekalipun Anda telah menyelesaikan bangku pendidikan formal.

1. Anda dapat memilih hal yang ingin dipelajari.



Saat di sekolah, kita tidak memiliki banyak pilihan. Kita mempelajari hal yang sama. Sekalipun kita tidak menyukai beberapa pelajaran, kita tetap harus mempelajarinya. Saat ini, Anda dapat memilih hal yang Anda sukai. Ini yang membuat pembelajaran menjadi lebih menyenangkan. Jadi, tentukan bidang yang ingin Anda pelajari dan yang merupakan kesukaan Anda.

2. Ingatkan diri Anda akan hasilnya.

Misalnya Anda ingin mempelajari bahasa Korea. Mungkin Anda tidak suka mempelajari bahasa. Bayangkanlah hasil yang Anda akan dapatkan. Bayangkanlah Anda pergi ke Korea dan berjalan di sepanjang toko atau restoran

dan Anda dapat berbincang dengan para pelayan toko, sopir atau yang lainnya menggunakan bahasa Korea dengan lancar. Dengan membayangkan hasil yang akan Anda dapatkan, Anda akan kembali termotivasi untuk belajar kosa kata, kata kerja bahkan formula kalimat dalam bahasa Korea.

3. Gunakan alasan yang kuat.

Mempelajari sesuatu hal dengan tujuan untuk memenangkan perdebatan di kantor bukanlah alasan yang tepat untuk mempelajari hal baru. Momen kemenangan memang akan memberikan Anda kepuasan, tetapi itu tidak bertahan lama. Tetapi jika alasan Anda adalah untuk membuat Anda menjadi lebih efektif dan bekerja lebih baik, Anda akan selalu memiliki dorongan yang kuat untuk belajar.

Sebelum Anda mempelajari hal baru, pikirkanlah alasan yang membuat Anda ingin mempelajarinya. Pastikan bahwa itu adalah alasan yang kuat dan terhubung dengan kebutuhan emosi. Ketika alasan Anda terhubung dengan emosi, seperti kesenangan, cinta atau pemenuhan, Anda akan selalu memiliki motivasi untuk belajar.

4. Miliki tujuan.



Tentukan tujuan yang ingin Anda capai. Dengan menetapkan tujuan, Anda akan memiliki motivasi belajar bahkan saat Anda mengalami tekanan

5. Gabungkan Metode belajar Anda.

Kita memiliki banyak cara untuk belajar. Anda dapat menggunakan Wikipedia, Google dan bahkan Youtube. Coba kombinasikan cara belajar yang sangat menyenangkan bagi Anda.

Perasaan senang akan membuat motivasi belajar Anda tetap bertahan.

5. Bergabung dengan grup online.



Memiliki kelompok diskusi adalah cara yang bagus untuk mempertahankan motivasi belajar Anda. Milikilah grup diskusi yang dapat menjadi tempat Anda bertanya atau membagikan ilmu dan bahkan menjalin koneksi dengan orang lain dari berbagai dunia. Contohnya Whatsapp, Twitter, Facebook atau grup lainnya.

6. Atur waktu pasti untuk belajar setiap hari.



Aturlah satu waktu yang tepat bagi Anda untuk belajar setiap harinya. Gunakanlah pengingat. Lakukanlah bersama kegiatan menyenangkan lainnya, misalnya belajar sambil menghabiskan secangkir minuman favorit atau sambil berjalan-jalan di ruang kerja Anda. Dengan begini, Anda akan tetap termotivasi dan memiliki konsistensi.

8. Buatlah tujuan-tujuan kecil.

Dari tujuan besar yang Anda miliki, jabarkanlah tujuan-tujuan kecil yang ingin Anda capai, misalnya tujuan dalam setiap minggunya. Dengan membuat tujuan-tujuan kecil Anda akan mampu memeriksa kemajuan Anda.

Tentu Anda juga tetap termotivasi setiap kali Anda berhasil mencapai tujuan-tujuan kecil tersebut.

9. Mencari cara lain untuk belajar.



Kapanpun rekan pembaca kehilangan motivasi, cobalah cara lain untuk belajar. Misalnya Anda belajar menggunakan Youtube, namun Anda merasa bosan dan tidak bersemangat lagi. Maka, cobalah cara lain yang dapat mengembalikan motivasi dan semangat belajar Anda.

10. Berikan diri penghargaan kecil.

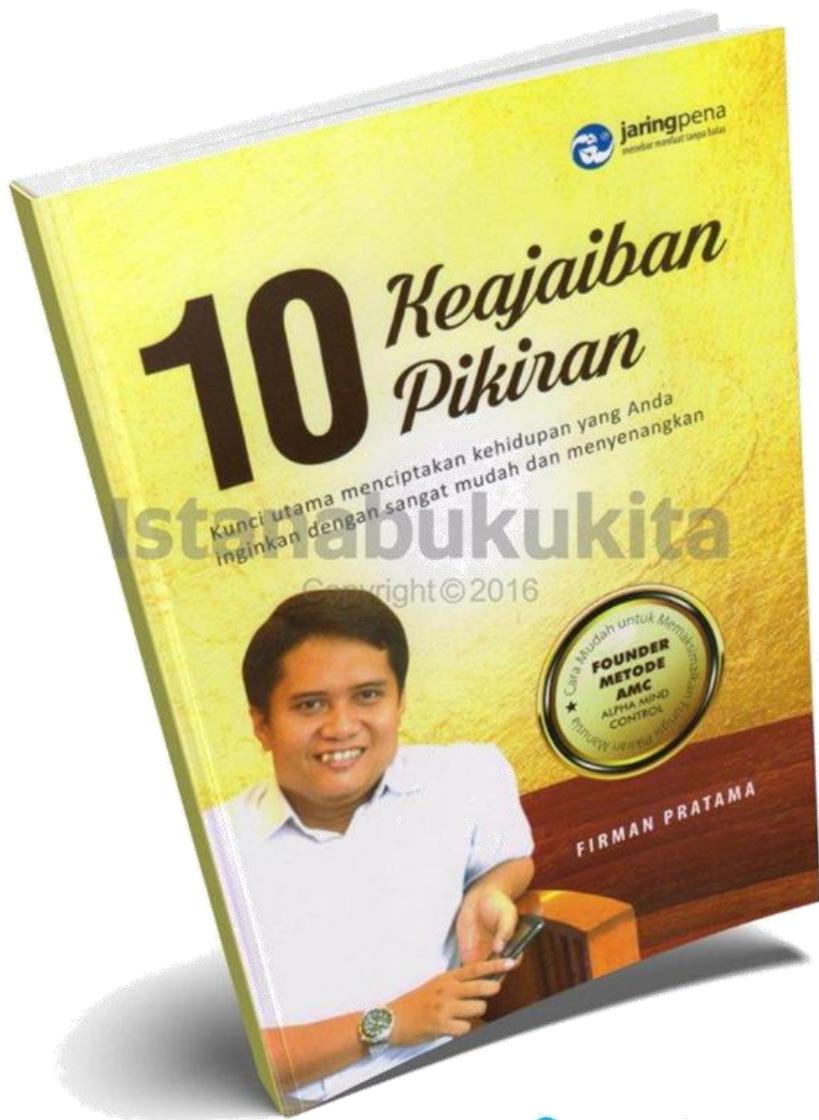


Ini adalah cara yang hebat dalam mempertahankan motivasi belajar. Ketika Anda berhasil mempelajari suatu hal, berikan penghargaan kecil, misalnya membeli suatu barang yang Anda sukai.

Dengan begini, Anda memberikan pemahaman kepada otak, bahwa ketika Anda berhasil melakukan sesuatu maka Anda akan merasakan kegembiraan. Ini akan membuat Anda terus termotivasi dan jika Anda hampir kehilangan motivasi belajar, motivasi itu akan

mudah kembali. Karena Anda tahu, bahwa keberhasilan akan menghasilkan kegembiraan.

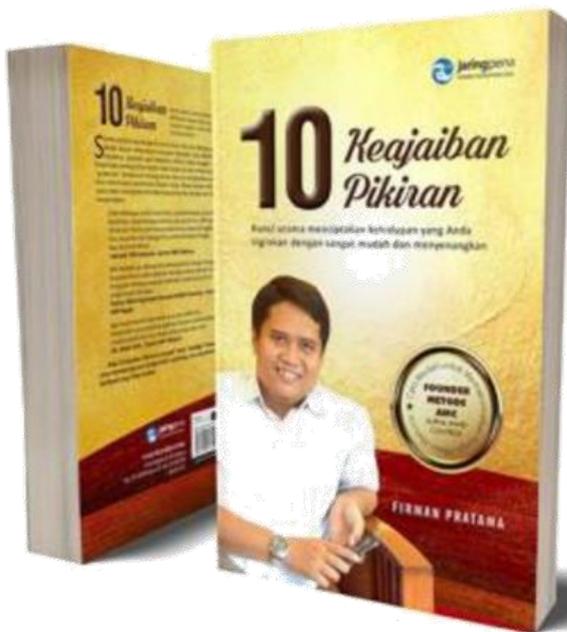
Inilah 10 cara yang dapat rekan pembaca Majalah Sugestu lakukan agar Anda meningkatkan motivasi dalam belajar. Cara meningkatkan motivasi belajar ini perlu untuk kita terapkan dari sekarang. Mempelajari hal baru memang hal yang sulit. Saat awal, Anda masih memiliki motivasi belajar yang tinggi, namun seiring berjalannya waktu, motivasi belajar itu dapat surut dan bahkan menghilang. 10 cara ini akan membantu rekan pembaca untuk terus meningkatkan motivasi belajar, bahkan saat Anda menemukan kesulitan. Sehingga Anda akan terus bersemangat dalam perjalanan Anda mendapatkan pengetahuan yang luas.



BUKU *kita*
Melayang Menerangi Dunia

istanabukukita

Istana Bukukita



TELAH
TERBIT!

Hanya
Rp.99ribu

10 BUKU KEAJAIBAN PIKIRAN

Temukan **RAHASIA** Menggunakan
KEAJAIBAN Kekuatan Pikiran dengan Cara yang
Mudah, Sederhana dan Penuh Pencerahan DISINI !

Tersedia di :

JP BOOKS
baca itu asyik... Store

**TOKO BUKU DISKON
TOGAMAS**

Gramedia



tokopedia

Bukalapak
.com



Shopee



Hidup yang selalu dalam.
Keajaiban hanya dialami oleh
orang-orang yang mau memahami
dirinya dengan benar dan utuh

Firman Pratama



[firmanpratama_pakarpikiran](https://www.instagram.com/firmanpratama_pakarpikiran)



www.facebook.com/pakar.sugesti





OLEH-OLEH KHAS SOLO

ERA JAYA



Pilihan Wisata Belanja Jajanan dan
Oleh-oleh Terlengkap Khas Kota Solo



melayani pesanan
ke seluruh wilayah Indonesia

hotline service :

0271-652314, 632227

0821 3470 4400

081 6677 172



Alamat :

Jl. Gatot Subroto No. 132-134
Kalilarangan, Solo, Jawa Tengah - Indonesia
Telp. 0271-652314
email. erajaya8@gmail.com



Melayani Bus Wisata
parkir memadai...

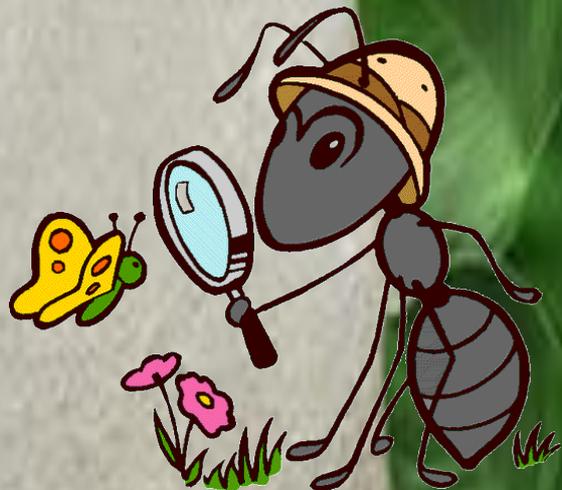
Tempat belanja nyaman

Tupai Dan Semut Hitam



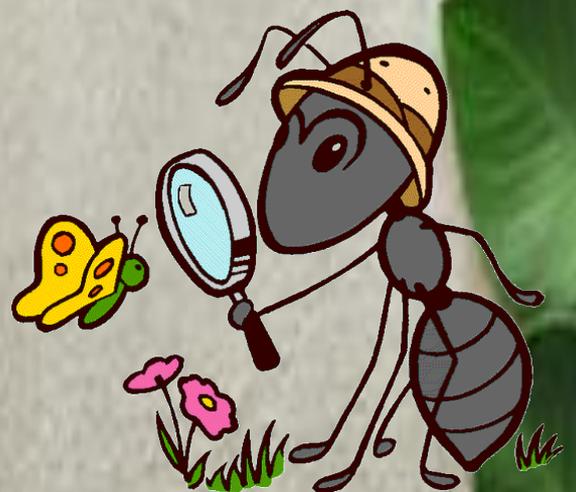
Suatu hari, di sebuah kota kecil ada seorang petani yang sedang duduk di tepi sawah. Dia duduk sambil memandangi sawahnya yang luasnya tidak seberapa itu. Disamping sawah tersebut ada juga ladang miliknya. Di ladang tersebut, ia menanam pohon rambutan, pohon sirsak dan mangga. Hatinya sangat senang melihat pohon-pohonnya yang akan panen. Sambil menghitung berapa banyak buah yang akan dihitng dan keuntungan yang dia dapat, tiba-tiba ia melihat seekor tupai meloncat dari pohon satu ke pohon lainnya.

Lalu, muncullah kesedihan dalam hatinya bahwa tupai akan merusak panennya tahun ini. Ternyata, wajah petani tersebut menggoreskan rasa haru pada semut hitam. Raja semut hitam yang melihatnya segera mengumpulkan pasukannya untuk mengusir tupai tersebut. Jadi, semut hitam berbaris dari akar pohon yang paling bawah sampai batang pohon yang paling tinggi. Tupai yang melihat semut hitam berbaris langsung pergi dari pohon ladang tersebut. Konon, semut hitam adalah musuh dari tupai. Karena



kekompakan semut hitam dan jumlahnya banyak, maka tupai tidak berani dengan semut hitam. Petani tersebut lalu penasaran, mengapa tupai tersebut pergi dari ladangnya. Padahal, dia yakin tidak akan ada yang bisa menangkap tupai. Tupai adalah binatang yang sangat pandai dalam meloncat. Karena kepandaiannya itulah, banyak petani yang menjadi rugi karena buah panennya banyak di rusak oleh tupai. Lalu petani tersebut, mendekati pohon tersebut dan melihat semut yang berbaris di pohonnya. Petani tersebut sangat bersyukur, karena semut hitam telah berhasil mengusir hama tupai dari ladangnya. Kisah ini mengingatkan bahwa sependai-pandainya tupai meloncat, pasti akan jatuh juga. Tidak ada orang yang sempurna dalam dunia ini.

Kesimpulan: Sepandai apapun Anda, tentunya Anda pasti memiliki kekurangan. Contohnya saja: Tupai yang pandai meloncat, tetap memiliki kekurangan. Kekurangannya yaitu takut pada semut hitam. Tuhan sudah memberikan talenta kepada Anda, gunakanlah sebaik-baiknya dalam hal positif. Ketika satu orang diberikan talenta dalam bermain musik, bukan berarti orang tersebut juga pandai dalam bidang lain. Maka dari itu, bersyukurlah apapun talenta yang Tuhan berikan pada Anda. Tetaplah rendah hati, meskipun orang lain tidak sependai Anda.



KUMPULKAN POINNYA DAN NIKMATI SEDERET KEUNTUNGAN EKSKLUSIF BLIBLI.COM REWARDS!



MELAKUKAN TRANSAKSI

Belanja & dapatkan poin sesuai yang tertera di product detail



LOGIN MEMBER

Login akun Blibli.com
50 Poin



SOCIAL SHARING

Share melalui tombol social media di product detail
50 poin



ULASAN PRODUK

Tulis ulasan produk yang sudah dibeli di product detail
200 poin



KAMIS GANTENG
HANYA DI
BLIBLI.COM



DISKON HINGGA

62%*

KEJUTAN BERAGAM
PRODUK PILIHAN
DI ULANG TAHUN BLIBLI.COM



**CICILAN 0%
SEMUA PRODUK**



**GRATIS PENGIRIMAN
SELURUH INDONESIA**

*Syarat dan ketentuan berlaku

Gelombang Bunyi

“Karakteristik, Sifat, Sumber, Contoh, Teori, Frekuensi”



Pengertian Bunyi

Bunyi termasuk salah satu dari jenis gelombang yang dapat dirasakan oleh indera pendengaran (telinga). Dalam pelajaran fisika, Pengertian bunyi ialah sesuatu yang dihasilkan dari benda yang bergetar. Benda yang menghasilkan bunyi disebut sebagai sumber bunyi. Sumber bunyi yang bergetar akan menggetarkan molekul-molekul ke udara yang ada disekitarnya. Dengan demikian, syarat terjadinya bunyi ialah dengan adanya benda yang bergetar. Perambatan bunyi memerlukan medium (pengantar). Kita dapat mendengar bunyi jika ada medium (pengantar) yang dapat merambatkan bunyi.

Gelombang Bunyi

Terdapat beberapa syarat yang harus dipenuhi agar suatu bunyi dapat terdengar. Syarat terjadi dan terdengarnya bunyi adalah:

- Terdapat benda yang bergetar (sumber bunyi)
- Terdapat medium yang merambatkan bunyi, serta
- Terdapat penerima yang berada di dalam jangkauan sumber bunyi

Bunyi memiliki cepat rambat yang sangat terbatas. Bunyi juga memerlukan waktu untuk berpindah dari

satu tempat ketempat lainnya. Cepat rambat suatu bunyi sebenarnya tidak terlampau besar. Cepat dalam rambat bunyi jauh lebih kecil dibandingkan dengan cepat rambat cahaya. Bahkan sekarang manusia telah mampu membuat pesawat yang dapat terbang beberapa kali dari pada cepat rambat suatu bunyi.

Rumus Cepat Rambat Bunyi

$$v = s / t$$

v = cepat rambat bunyi

(m/s), s = jarak sumber ke pengamat (m), t = selang waktu (s).

Sifat Bunyi

Bunyi memiliki sifat-sifat atau ciri- ciri tertentu. Ciri- ciri gelombang bunyi tersebut, antara lain ialah sebagai berikut:

Merupakan gelombang longitudinal

Tidak dapat merambat pada ruang hampa

Kecepatan rambatnya dipengaruhi oleh kerapatan medium (pengantar) perambatannya (padat, cair, gas). Paling cepat pada medium yang kerapatannya tinggi. Dapat mengalami resonansi serta pemantulan. Bunyi dapat juga mengalami resonansi.

Sifat gelombang bunyi

Bunyi sebagai gelombang mempunyai sifat-sifat sama dengan sifat-sifat dari gelombang yaitu :

Dapat dipantulkan (refleksi)

Bunyi dapat dipantulkan apabila bunyi mengenai permukaan benda yang keras, seperti permukaan dinding batu, semen, besi, kaca dan seng.

Contoh :

Suara kita yang terdengar lebih keras di dalam gua akibat dari pemantulan bunyi yang mengenai dinding gua. Suara kita di dalam gedung atau studio musik yang tidak menggunakan peredam suara.

Dapat dibiaskan (refraksi)

Refraksi adalah pembelokan arah lintasan gelombang setelah melewati bidang batas antara dua medium yang berbeda.

Contoh :

Pada malam hari bunyi petir terdengar lebih keras daripada siang hari karena pembiasan gelombang bunyi. Dapat dipadukan (interferensi) Seperti halnya interferensi cahaya, interferensi bunyi juga memerlukan dua sumber bunyi yang koheren.

Contoh :

Dua pengeras suara yang dihubungkan pada sebuah generator sinyal (alat pembangkit frekuensi audio) dapat berfungsi sebagai dua sumber bunyi yang koheren. Dapat dilenturkan (difraksi) Difraksi adalah peristiwa pelenturan gelombang bunyi ketika melewati suatu celah sempit.

Contoh : Kita dapat mendengar suara orang diruangan berbeda dan tertutup, karena bunyi melewati celah-celah sempit yang bisa dilewati bunyi.

Sumber Bunyi

Sumber bunyi adalah semua benda yang bergetar dan menghasilkan suara merambat melalui medium atau zat perantara sampai ketelinga. Bunyi dihasilkan oleh benda yang bergetar.

Hal-hal yang membuktikan bahwa bunyi dihasilkan oleh benda yang bergetar adalah :

Ujung penggaris yang digetarkan menimbulkan bunyi. Pada saat berteriak, jika leher kita dipegangi akan terasa bergetar. Dawai gitar yang dipetik akan bergetar dan menimbulkan bunyi. Kulit pada bedug atau gendang saat dipukul tampak bergetar. Syarat terjadinya bunyi .

Sumber Bunyi

Benda-benda yang dapat menghasilkan bunyi disebut sumber bunyi.

Contoh sumber bunyi adalah berbagai alat musik, seperti gitar, biola, piano, drum, terompet dan seruling.

Zat Perantara (Medium)

Gelombang bunyi merupakan gelombang longitudinal yang tidak tampak. Bunyi hanya dapat merambat melalui medium perantara. Contohnya udara, air, dan kayu. Tanpa medium perantara bunyi tidak dapat merambat sehingga tidak akan terdengar.

Berdasarkan penelitian, zat padat merupakan medium perambatan bunyi yang paling baik dibandingkan zat cair dan gas.

Pendengar

Bunyi dapat didengar apabila ada pendengar. Manusia dilengkapi indra pendengar, yaitu telinga sebagai alat pendengar. Getaran yang berasal dari benda-benda yang bergetar, sampai ke telinga kita pada umumnya melalui udara dalam bentuk gelombang. Karena gelombang yang dapat berada di udara hanya gelombang longitudinal, maka bunyi merambat melalui udara selalu dalam bentuk gelombang longitudinal. Kita perlu ingat bahwa gelombang longitudinal adalah perapatan dan perenggangan yang dapat merambat melalui ketiga wujud zat yaitu : wujud padat, cair dan gas.

Ada tiga aspek dari bunyi sebagai berikut :

Bunyi dihasilkan oleh suatu sumber seperti gelombang yang lain, sumber bunyi adalah benda yang bergetar.

Energi dipindahkan dan sumber bunyi dalam bentuk gelombang longitudinal.

Bunyi dideteksi (dikenal) oleh telinga atau suatu instrumen cepat rambat gelombang bunyi di udara dipengaruhi oleh suhu dan massa jenis zat.

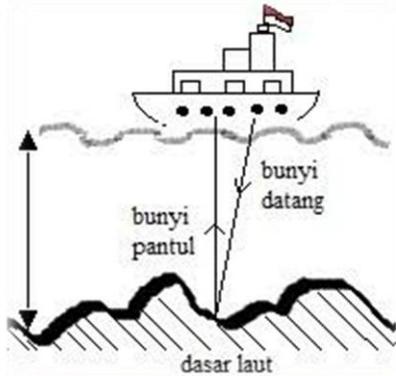
Frekuensi Bunyi

Sebagai bentuk gelombang, bunyi memiliki frekuensi. Berdasarkan frekuensinya, gelombang bunyi dibagi menjadi tiga jenis, yaitu audiosonik, ultrasonik, dan infrasonik.

Gelombang audiosonik (audible wave). Gelombang audiosonik merupakan gelombang bunyi yang berada pada rentang frekuensi pendengaran kita, yakni berada pada kisaran frekuensi antara 16 Hz hingga 20.000 Hz. Gelombang infrasonik (infrasonic wave).

Gelombang infrasonik merupakan gelombang bunyi yang frekuensi berada di bawah frekuensi gelombang audiosonik, yaitu frekuensi lebih kecil dari 16 Hz. Gelombang ultrasonik (ultrasonic wave). Gelombang ultrasonik merupakan gelombang bunyi yang frekuensi berada di atas frekuensi gelombang audiosonik, yaitu frekuensi lebih besar dari 20.000 Hz.

Pemantulan bunyi



Selain mengalami perambatan, bunyi mengalami pemantulan. Proses pemantulan bunyi mirip dengan proses pemantulan cahaya.

Hukum pemantulan bunyi menyatakan bahwa :

Sudut datang = sudut pantul ($i = r$)

Bunyi datang, bunyi pantul, garis normal berada dalam satu bidang ketiganya berpotongan di satu titik .

Hukum pemantulan bunyi

Sudut datang adalah sudut yang di bentuk oleh arah datang dan garis normal.

Sudut pantul adalah sudut yang du bentuk oleh arah pantul dan garis normal

Jika bunyi yang datang berimpit dengan garis normal (sudut datang = 0) ,bunyi pantulnya juga berhimpit dengan garis normal (sudut pantul = 0), dengan kata lain bunyi pantul akan berbalik ke arah datangnya bunyi. Jika sudut datangnya lebih dari 0, bunyi pantulnya tidak akan berbalik arah kearah datangnya bunyi itu lagi.

Pemantulan bunyi terjadi ketika bunyi mengenai dinding atau permukaan yang keras. Permukaan yang keras itu, misalnya batu, besi, seng, dan kaca.

Macam-macam bunyi pantul

Bunyi pantul yang memperkuat bunyi asli

Bunyi pantul memperkuat bunyi asli terjadi apabila bunyi pantul terdengar hampir bersamaan, sehingga bunyi asli menjadi lebih keras.

Bunyi ini akan terjadi apabila jarak dinding terhadap sumber bunyi kurang dari 10 meter. Contohnya suara kita akan terdengar lebih keras di dalam kamar atau amar mandi dna bunyi kereta api bertambah keras di dalam terowongan.

Gaung atau kerdam

Gaung atau kerdam terjadi jika jarak dinding terhadap sumber bunyi agak jauh (10 m – 25 m). Gaung adalah bunyi yang terdengar kurang jelas akibat sebagian bunyi pantul terdengar bersamaan dengan bunyi asli sehingga mengganggu bunyi asli.

Gaung terjadi pada gedung besar yang tertutup, seperti gedung pertemuan dan gedung pertunjukkan. Untuk menghindari terjadinya gaung, pada dinding bagian dalam gedung bioskop, studio radio atau televisi, dan studio rekaman dilapisi bahan peredam. Bahan peredam yang sering digunakan antara lain kain wol, kapas, kertas karton, karet, dan gelas.

Gema

Jika jarak dinding pemantul cukup jauh, maka akan terjadi bunyi pantul yang terdengar sesudah bunyi asli ducapkan (dipancarkan). Bunyi pantul yang terdengar setelah bunyi asli disebut gema. Gema terdengar jelas seperti bunyi asli. Gema dapat terjadi di lereng gunung yang terjal, jurang dan tempat-tempat lain.

Karakteristik Gelombang Bunyi

Mengukur cepat rambat bunyi

Cara mengukur cepat rambat bunyi dalam prinsip ini cukup mudah yaitu dengan cara mengukur waktu yang diperlukan bunyi sejak keluar dari sumberbunyi sampai kembali ke tempat semula . kemudian kita mengukur jarak sumber bunyi ke tempat pemantul . dengan melakukan pengukuran ini kitadapat mengetahui cepat rambat bunyi di udara.

v = cepat rambat bunyi (m/s)

s = jarak (m)

t = waktu (s)

Jika cepat rambat bunyi sudah di ketahui, pemantulan bunyi dapat digunakan untuk mengukur jarak Dengan mengukur waktu yg di perlukan bunyi sejak dipancarkan sampai ditangkap kembali, jarak pemantul dari sumber bunyi dapat dihitung.

Cepat Rambat Bunyi Dalam Zat Padat

Misalkan suatu gaya luar F diberikan pada ujung sebuah benda dengan luas penampang A sehingga ujung batang bergerak dengan kelajuan u dan menyebabkan suatu pulsa rapatan gelombang bunyi merambat sepanjang batang dengan kelajuan v . Dalam waktu t pulsa menempuh jarak ut dan panjang batang loga, termampatkan sebesar ut

Cepat Rambat Bunyi Dalam Zat Padat

E = modulus elastisitas bahan logam (N/m^2 atau Pa) dan

ρ = massa jenis bahan logam (Kg/m^3)

Cepat rambat bunyi dalam gas

Dalam kasus gas terjadi perubahan volume dan yang berkaitan dengan modulus elastisitas bahan adalah modulus bulk (diberi notasi k). Dapat ditunjukkan bahwa suatu gelombang bunyi merambat dalam gas, $k = \gamma P$ dengan P adalah tekanan gas dan γ adalah tetapan laplace, yaitu nilai perbandingan kapasitas kalor pada tekanan tetap dan volume tetap, $\gamma = \dots$. Dengan demikian, cepat rambat bunyi dalam gas adalah sebagai berikut.

Cepat rambat bunyi dalam gas

Aplikasi sifat pemantulan bunyi dalam kehidupan sehari-hari

Mengukur Kedalaman Laut

Cepat rambat bunyi dalam air laut sudah diketahui. Untuk mengukur kedalaman laut, kapal memancarkan bunyi ke dasar laut. Pada dasar kapal terdapat pendeteksi bunyi (detektor), detektor ini menghasilkan gelombang listrik jika mendapat bunyi pantul. Dengan mengukur waktu yang diperlukan sejak bunyi dipancarkan sampai ditangkap kembali oleh detektor, kedalaman laut di bawah posisi kapal dapat ditentukan dengan demikian kedalaman laut suatu wilayah dapat dipetakan dengan teliti.

Mengetahui kandungan ikan di bawah laut

Dengan mengarahkan gelombang bunyi ke dalam laut kita dapat mengetahui kandungan ikan di bawah laut. Sebagian gelombang akan dipantulkan oleh ikan-ikan yang berenang di bawah permukaan laut. Kita dapat membedakan gelombang pantul benda yang diam dan benda yang bergerak.

Mengukur panjang lorong gua

Pemantulan gelombang bunyi juga digunakan manusia untuk mengukur panjang gua dan kedalaman lautan atau danau. Dengan cara mengirimkan bunyi datang dan mengukur waktu perjalanan bunyi datang dan bunyi pantul, panjang suatu gua atau kedalaman suatu tempat di bawah permukaan air dapat ditentukan.

Bunyi pantul yang diterima telah menempuh dua kali perjalanan, yaitu dari sumber bunyi ke pemantul dan dari pemantul ke penerima atau pendengar. Waktu yang dibutuhkan untuk sampai ke pemantul adalah $1/2 t$

Rumus Mengukur panjang lorong gua

Oleh karena itu, jarak yang ditempuh oleh bunyi yang dipantulkan dapat ditulis sebagai berikut.

Menyelidiki lapisan bumi

Gelombang sebenarnya tidak harus dipantulkan oleh benda yang keras, pantulan pada benda yang lunak itu sebenarnya terjadi yaitu pemantulan, dan penerusan. Kulit bumi terdiri dari berbagai lapisan bahan. Jika gelombang bunyi dihasilkan dipermukaan (contoh : meledakan dinamit), gelombang tersebut merambat masuk ke kulit bumi sebelah dalam. Setelah menjumpai lapisan kulit bumi yang berbeda sebagian dari gelombang tersebut akan di pantulkan.

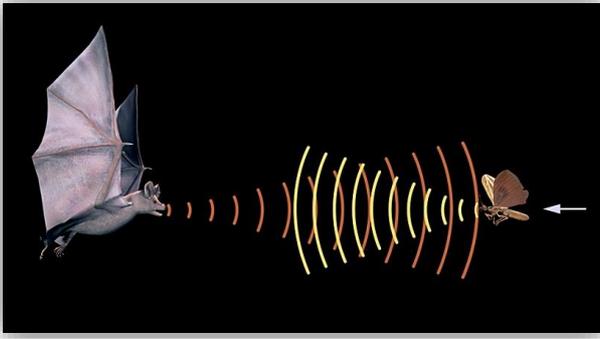
Dengan mengukur waktu yang diperlukan gelombang pantul kembali ke permukaan bumi kedalaman suatu lapisan dapat ditentukan. Manfaatnya menyelidiki kandungan barang tambang, dengan demikian dapat diketahuibarang dan jumlah barang tersebut.

Saat bernyanyi di kamar mandi

Pada saat kamu bernyanyi di kamar mandi, suaramu terdengar lebih keras dan enak didengar daripada kamu bernyanyi di ruangan yang luas dan terbuka. Suara musik di ruangan tertutup terdengar lebih keras daripada suara musik di ruangan terbuka.

Hal ini terjadi karena pada ruangan kecil, bunyi yang datang pada dinding dengan bunyi yang dipantulkan sampai ke telingamu hampir bersamaan sehingga bunyi pantul akan memperkuat bunyi aslinya yang menyebabkan suaramu terdengar lebih keras.

Kelelawar



Sifat pemantulan bunyi sangat penting bagi beberapa hewan, seperti kelelawar. Kelelawar dapat memancarkan gelombang bunyi sehingga dengan memanfaatkan peristiwa pemantulan bunyi, kelelawar dapat menghindari dinding penghalang ketika terbang di malam hari. Selain itu, kelelawar dapat mengetahui mangsa yang akan disantapnya.

Mendeteksi kerusakan logam

Selain dimanfaatkan untuk mengetahui kedalaman laut dan gua, gelombang ultrasonik juga bisa dimanfaatkan untuk mendeteksi kerusakan logam yang berada di dalam tanah, misalnya pipa air dan lain-lain.

Ketika pulsa-pulsa gelombang bunyi menumbuk sebuah logam yang rusak, maka pulsa-pulsa itu sebagian dipantulkan dan sebagian lagi diteruskan. Pulsa-pulsa yang dipantulkan itu terjadi karena mengenai suatu pembatas yang memiliki massa jenis yang berbeda. Pantulan-pantulan pulsa tersebut diterima alat pendeteksi, sehingga kerusakan pada logam dapat diketahui.

**BUKA
TABUNGANNYA
DAN DAPATKAN
BERAGAM HADIAH
MENARIK GRATIS!**

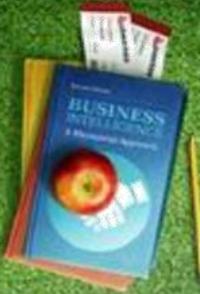
Info lebih lanjut



**BUKA TABUNGAN
AUS STUDENT
DAN NIKMATI:**

Potongan harga tiket **QANTAS AIRLINES** hingga **Rp1,5 juta**** ke semua destinasi di Australia sampai dengan **31 JAN 2016**

Info lebih lanjut



GRATIS*
BUKU CEK /
BUKU GIRO

GRATIS*
BIAYA
TRANSAKSI

MENDAPAT
JASA GIRO
HINGGA 3%

GIRO LENGKAP

Rekening yang melengkapi kebutuhan bisnis Anda agar tumbuh lebih optimal.

*Tersedia Giris berdasarkan total saldo Giro Transaksi.

Info lebih lanjut

Referensi teman Anda untuk ikut program **InstaGift**

dan dapatkan **e-voucher Rp100.000** dari Blibli.com

Info lebih lanjut

CommonwealthBank



CommonwealthBank



make it happen





pristine 8+

SEHAT ITU MUDAH
Detox setiap hari

Air Minum Alkaline dengan teknologi Nihon Trim Jepang

The Pristine logo is centered at the top, featuring the brand name in a green oval and '8+' in a circular badge. Below it, the slogan 'Sehat itu Mudah Detox setiap hari' is written in a mix of black and green fonts. At the bottom, a smaller line of text describes the product as 'Air Minum Alkaline dengan teknologi Nihon Trim Jepang'.

pristine 8+

pristine 8+

pristine 8+

pristine 8+

pristine 8+

A collection of Pristine water products: four small bottles of different sizes and one large water dispenser. All bottles and the dispenser have the Pristine logo and '8+' on their labels. The background is white.

Agen Resmi : Toko TIRTA ADI Mobile/WA : 0819 0636 4148



"Mengubah Hidup dimulai dari Mengubah "data" dalam PIKIRAN
Satu-satunya Di DUNIA metode MUDAH, SEDERHANA dan EFEKTIF untuk
MEMAKSIMALKAN PIKIRAN



Alpha Mind Control™

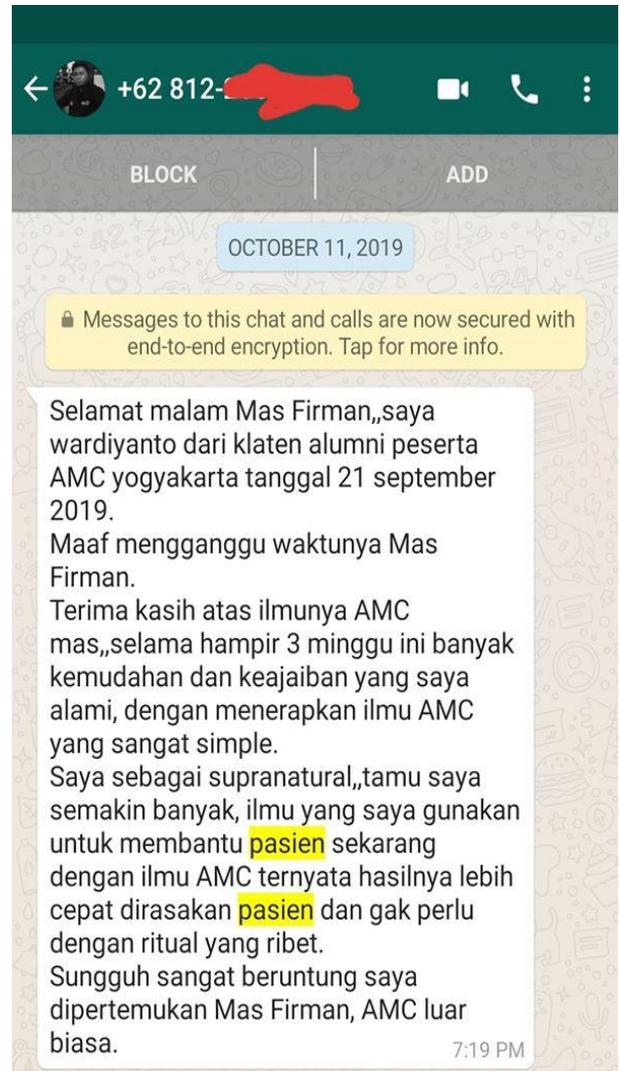
Firman Pratama
(spesialis Pikiran)

"Change Your Perception to Change Your Life"



Workshop AMC Reguler Jakarta Bulan September 2019





Firman Pratama - Pakar Pikiran

KITAB 101 KALIMAT SUGESTI AJAIB

Kumpulan Kalimat Sugesti Yang
Terbukti Ajaib untuk Mengubah Kehidupan
Dengan Cepat dan Mudah



www.kekuatansugesti.com





Curhat Pikiran

Pertanyaan :

Assalamualaikum mas firman, saya senang dengan majalah sugesti ini. Isinya luar biasa mencerahkan. Saya mau bertanya tentang kenangan saya di masa lalu. Bagaimana caranya untuk saya lepas dari bayang-bayang masa lalu saya. Saya dulu selalu dimarahi oleh orang tua dan disiksa mas. Saya ingin melupakan kenangan itu.

Jawaban :

Waalaikumsalam pak atau mas mas edi. Terima kasih sudah setia membaca majalah sugesti ini, segala kebaikan bagi anda ya. Pertanyaan yang menarik ini tentang masa lalu, saya pernah sepertinya menuliskan artikel tentang bagaimana mengelola masa lalu di majalah ini. Atau anda bisa cek di www.firmanpratama.wordpress.com. Semua orang pasti punya kenangan masa lalu, kenangan masa lalu adalah semua kejadian yang sudah terlewati. 1 detik yang sudah terlewati maka itu juga disebut masa lalu. Biasanya masa lalu selalu diartikan sebagai kenangan yang jelek dan negatif saja. Entah itu untuk urusan percintaan, keluarga maupun hal lainnya.

Masa lalu itu selalu melekat dalam pikiran manusia selama manusia itu hidup. Ketika anda berusaha keras untuk melupakan masa lalu maka itu sesuatu yang sia-sia. Sehingga caranya bersahabatlah dengan masa lalu anda. Bertemanlah dengan masa lalu anda. Lihatlah masa lalu sebagai masa lalu, janganlah menganggap masa lalu sebagai sebuah kejelekan. Begitu tiba-tiba muncul kenangan masa lalu yang terlihat negatif itu maka tersenyumlah. Katakan kepada diri anda "masa lalu ku kamu adalah bagian hidupku, dan aku terima kenangan ini untuk menjadi semangat pendorong kebaikan hidupku sekarang dan masa depan.

Pertanyaan :

Mas firman saya ibu ratna, majalahnya keren, saya selalu download dan baca. Saya bagikan juga ke teman-teman kantor. Mas firman, apa bisa sebuah sugesti itu berpengaruh kepada fisik seseorang, misalnya sugesti untuk membuat wajah hilang jerawatnya. Mohon penjelasannya mas.

Jawaban:

Terima kasih bu ratna selalu setia membaca majalah sugesti dan sudah ikut membagikannya kepada teman-teman ibu. Dan kebaikan juga selalu kembali kepada ibu dan teman-teman semua ya. Pertanyaan ibu ini sepertinya mewakili sebagian besar pertanyaan para perempuan lainnya. Wajah yang berjerawat sesungguhnya karena pikiran yang stres. Ketika seseorang itu pikirannya berisi sugesti-sugesti yang positif dan menyenangkan maka pasti wajahnya juga terlihat positif dan menyenangkan. Dan kondisi fisik seseorang itu juga sepenuhnya pengaruh dari pikirannya. Bukan kosmetik wajah itu yang membuat wajah bebas jerawat, tapi sugesti dalam pikiran itu yang menentukan jerawat bisa cepat lenyap dari wajah.

Kosmetik, masker dan serum itu sebenarnya hanya pendukung saja untuk membuat jerawat lenyap.

Jadi, isilah pikiran kita, pikiran ibu ratna dengan sugesti-sugesti yang menyenangkan. Buatlah kebahagiaan selalu menyelimuti pikiran ibu.

Bahkan ada pengalaman salah seorang alumni AMC, dia mencoba mengganti sabun mukanya dengan air saja tetapi dia berikan sugesti ke air yang membasuk mukanya itu dan ajaib. Jerawatnya hilang juga bersih.

Pertanyaan :

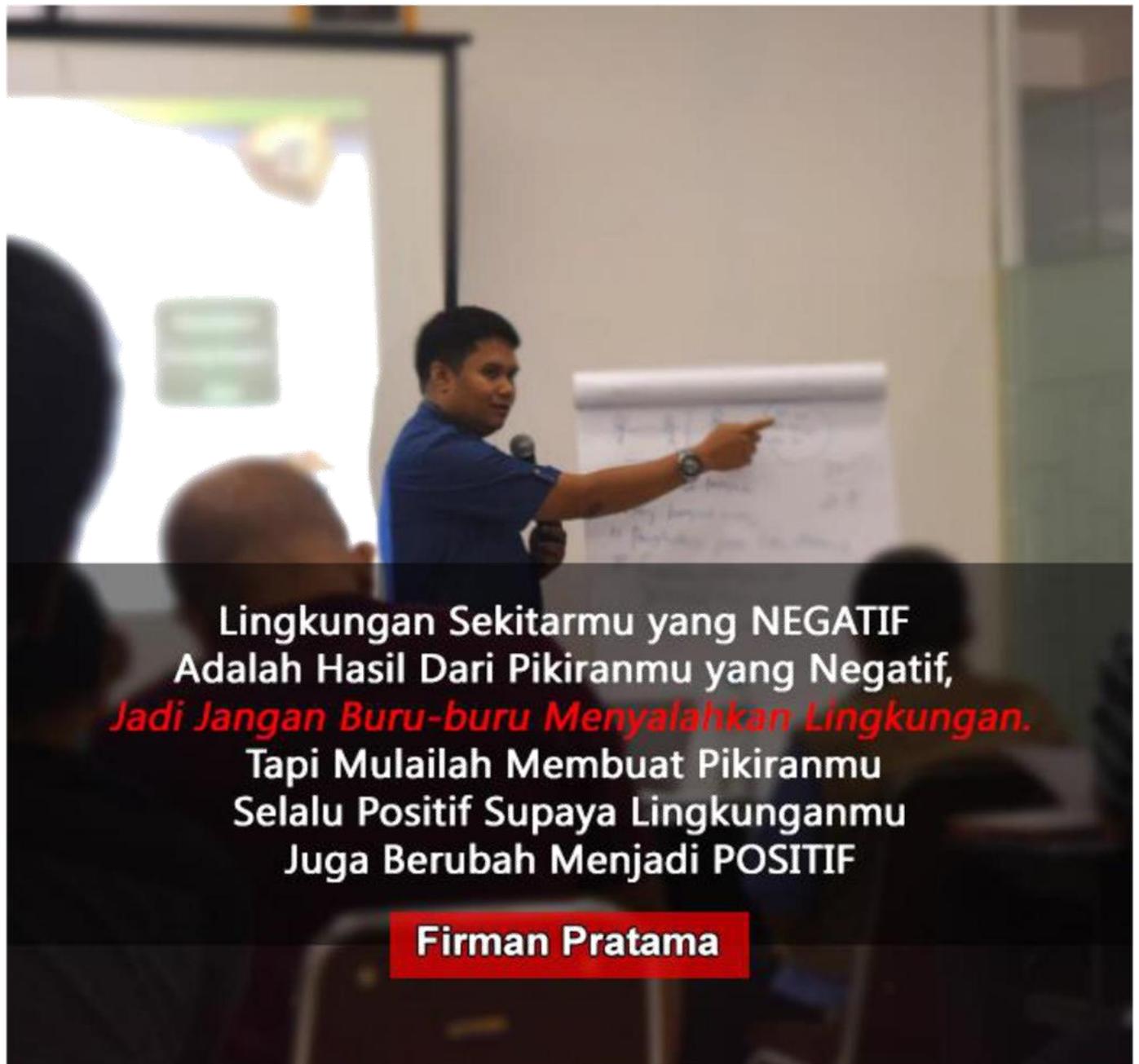
Mas firman, apa benar gendam itu hanya menggunakan sugesti. Karena katanya dari orang yang ngajarin gendam, gendam itu menggunakan energi dsb.?

Jawaban :

Mas iwan terima kasih atas pertanyaannya yang cukup menggelitik saya ini ya. Gendam itu sebenarnya hanya istilah yang digunakan oleh orang-orang jawa untuk merujuk ilmu tentang mempengaruhi orang lain dengan bicara. Saya tegaskan ya, dengan bicara. Kalau dengan bicara maka itu artinya ya menggunakan sugesti. Karena semua ucapan seseorang itu adalah SUGESTI.

Kalau anda bertanya apakah menggunakan energi? ya jelas menggunakan energi, kan bicara butuh energi, bergerak juga butuh energi, tubuh bisa melakukan aktivitas apapun juga butuh energi. Sehingga sebenarnya gendam itu hanya ilmu "manipulasi" kata-kata saja. Kalau anda tidak menyetujui kata-kata itu maka ya mustahil gendam itu berefek.

Bagi anda yang memiliki pertanyaan seputar kehidupan, bisa mengirimkan ke konsultasi@kekuatansugesti.com, atau melalui sms/whatsapp/line di 0856.46.000.981 atau acc facebook di [facebook.com/wahana.sejati](https://www.facebook.com/wahana.sejati)



Lingkungan Sekitarmu yang NEGATIF
Adalah Hasil Dari Pikiranmu yang Negatif,
Jadi Jangan Buru-buru Menyalahkan Lingkungan.
Tapi Mulailah Membuat Pikiranmu
Selalu Positif Supaya Lingkunganmu
Juga Berubah Menjadi POSITIF

Firman Pratama



PAKET
PERNIKAHAN

Harga mulai.
IDR 27.000.000 nett



Relax & Fun @ Swimming Pool
SPECIAL PROMO

ONLY

RP 15.000 NETT (*)

* Terms and conditions apply

 BIDAKARA FANCY TUNJUNGAN  @bidakarafancytunjungan

 www.bidakarafancytunjungan.com



**SOUP
PINDANG
PATIN**

Rp **35.000** ++





YAKIN KAMU & 10 TEMEN KAMU BISA ABISIN INI ????

**MONSTER
PIZZA**

IDR 398,000
/Pax

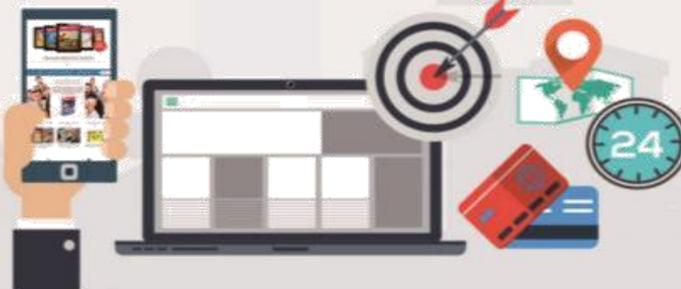
Termasuk 1 Pitcher Cordial Juice
Reservasi 4 Jam sebelumnya

 harrismalang  harrissimomalang  harrismalang
 HARRIS Hotel & Conventions Malang  HARRIS Malang


TAUZIA
HOTEL

Solusi Tepat Beriklan di Majalah Digital Terbaik

www.kekuatansugesti.com



7 Alasan Mengapa beriklan di Majalah Kekuatan Sugesti **10x lebih cepat** menaikkan omzet bisnis anda



Didownload lebih dari 2.500x/ hari, lebih 50.000/bulan

Iklan anda dilihat dari lebih dari 60.000 pembaca setia majalah kekuatan sugesti. Bayangkan jika setiap pembaca tadi membagikan majalah kekuatan sugesti ke satu teman temannya, maka sudah menjadi $60.000 \times 2 = 120.000$ pembaca tadi membaginya lagi. Luar biasa kan potensi pembaca iklan yang ada.



Desain iklan anda sendiri sesuai kebutuhan

Majalah kekuatan sugesti memberikan berbagai ukuran iklan dari full 1 halaman, 1/2 halaman, 1/4 halaman, sampai 1/6 halaman. Sesuai dengan kebutuhan anda.



Iklan sekali untuk selamanya

Iklan anda terus terpasang di majalah kekuatan sugesti begitu anda memasang iklan di halaman majalah kekuatan sugesti edisi bulan A maka iklan anda tetap bertahan di edisi bulan A tersebut, dan karena bentuk majalah kekuatan sugesti adalah pdf (digital) maka otomatis iklan anda pun tetap di majalah kekuatan sugesti sampai kapanpun.



Iklan pasti terbaca dan tersimpan

Ketika iklan anda terpasang di salah satu halaman majalah kekuatan sugesti maka pasti terbaca sebab layout iklan didesain menyatu dengan artikel, dan ketika majalah kekuatan sugesti disimpan di PC (notebook, laptop), memori flashdisk/ hard disk maka otomatis iklan anda pun juga tersimpan.



Dapat dibaca dimanapun

Majalah kekuatan sugesti bisa dibaca di desktop/ laptop dan juga tablet serta perangkat mobile. lainnya karena berbentuk digital maka bisa di unduh dan dibaca dikantor, dirumah, dimobil, dicafe bahkan di kamar mandi. itu juga artinya iklan anda lebih luas masuk ke pikiran pembaca.



Tidak ada penjadwalan

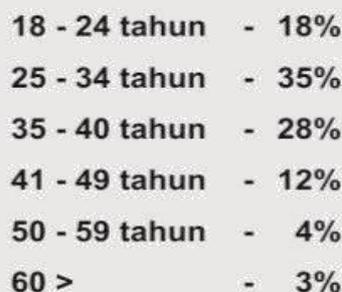
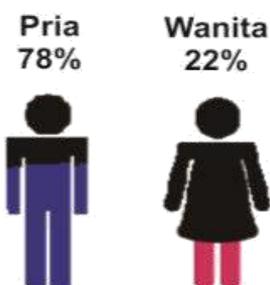
Jika anda memasang iklan di media digital lainnya, anda pasti dibatasi oleh waktu. Iklan di situs internet media berita, maka pasti harus bergantian sesuai durasi waktu. Tetapi, di majalah kekuatan sugesti, iklan anda pasti berumur selamanya. Karena begitu sudah terpasang di satu edisi maka sampai selamanya tetap ada di edisi itu



Iklan awet dan bisa menjadi viral

Karena bentuk digital maka iklan anda di majalah tidak akan hancur, tidak akan sobek, tidak akan rusak. Dan terdapat potensi besar menjadi viral tersebar dengan sendirinya melalui media sosial. Karena dengan ukuran majalah kekuatan sugesti yang cukup kecil sehingga menjadi sangat mudah untuk di sebarakan melalui whatsapp, bbm, line, facebook dan media sosial lainnya.

Demografi Pembaca Majalah Kekuatan Sugesti



50 Ribu Pembaca Majalah Kekuatan Sugesti/ bulan



75% Mendownload langsung dari www.kekuatansugesti.com



Rata-rata membagikan majalah kekuatan sugesti ke **2 orang** lainnya (teman atau keluarga)



100% pembaca mengatakan puas dan senang terhadap materi majalah kekuatan sugesti



87% selalu menantikan edisi terbaru setiap bulannya



91% selalu membaca majalah kekuatan sugesti sampai halaman terakhir

