



Internet & media pembelajaran



Oleh :
Rudi Susanto, S.Si



Mengenal **google**

google.com

Lebih dikenal sebagai *search engine*

- ◉ *Fitur pencarian dasar :AND, OR, NOT*
- ◉ *Fitur pencarian lanjut :DEFINE, SITE, FILETYPE*

images.google.com

Untuk mencari gambar atau foto secara khusus



Books.google.com

Untuk mencari buku secara khusus

earth.google.com

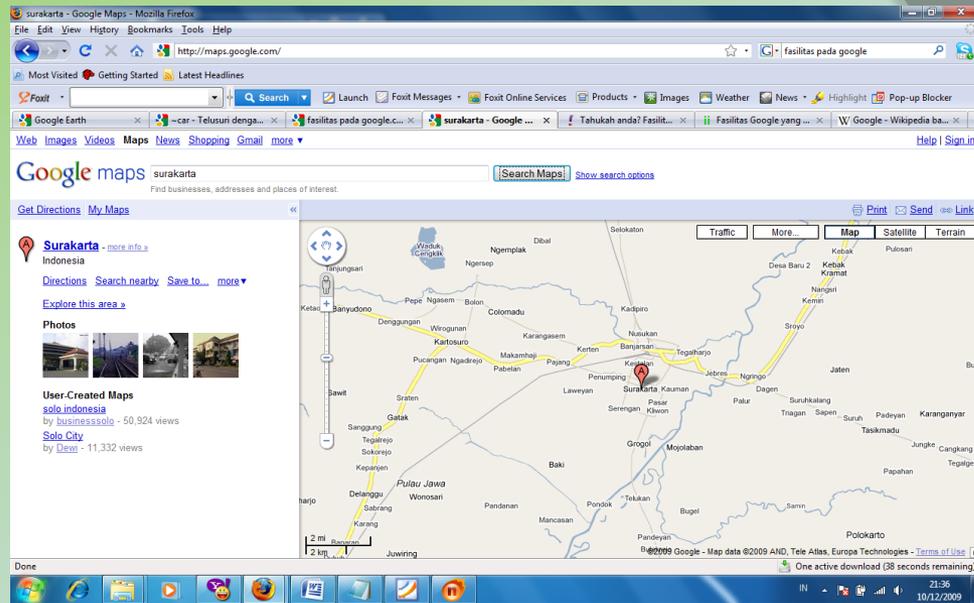
google earth perlu proses instal yang bisa di download secara free akan menampilkan gambar secara 3 dimensi suatu wilayah yang kita cari.

google maps langsung bisa digunakan secara online untuk mencari suatu daerah dalam bentuk peta.



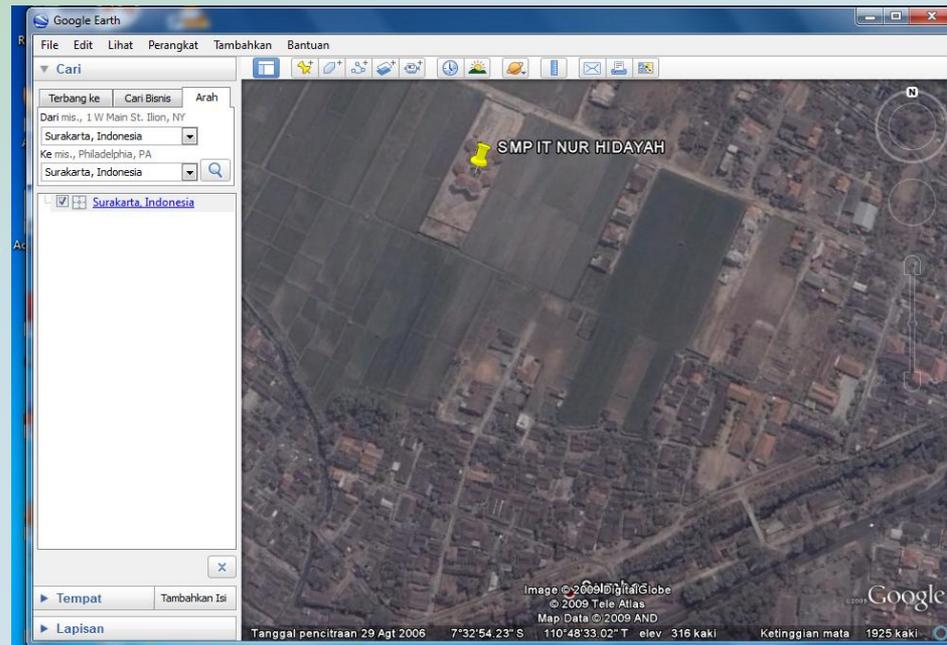
googlemaps

mari mencari jalan
depan rumah kita..



googleearth

SMP IT NH saja kelihatan?
Apa lagi sisi dunia yang lain.





google translator

google translate adalah kamus online salah satu layanan dari google untuk membantu kita menterjemahkan bahasa yang tidak kita mengerti kedalam bahasa indonesia sehingga kita bisa mengerti makna dari tulisan-tulisan yang kita jumpai di internet yang kebanyakan menggunakan bahasa asing

Google Translate - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://translate.google.com/#

Most Visited Getting Started Latest Headlines

Google Earth tutorial ms power ... fasilitas pada goo... surakarta - Googl... Google Tran

Web Images Videos Maps News Shopping Gmail more ▾

Google translate

Translation

[Translated Search](#)

[Translator Toolkit](#)

[Tools and Resources](#)

Translate text, webpages and documents

Enter text or a webpage URL, or [upload a document](#).

Translate from: Spanish

Translate into: English

Translate

Languages available for translation:

Afrikaans	Danish	Greek	Korean	Portuguese	Thai
Albanian	Dutch	Hebrew	Latvian	Romanian	Turkish
Arabic	English	Hindi	Lithuanian	Russian	Ukrainian
Belarusian	Estonian	Hungarian	Macedonian	Serbian	Vietnamese
Bulgarian	Filipino	Icelandic	Malay	Slovak	Welsh
Catalan	Finnish	Indonesian	Maltese	Slovenian	Yiddish
Chinese	French	Irish	Norwegian	Spanish	
Croatian	Galician	Italian	Persian	Swahili	
Czech	German	Japanese	Polish	Swedish	

©2009 Google - [Turn off instant translation](#) - [Privacy](#)

Done



Sumber media pembelajaran

e-dukasi.net
Belajar Lebih Mudah dan Menyenangkan

SMP SMA SMK

Silakan pilih jenjang pendidikan yang Anda ikuti

VOD

Bank Soal

Edukasi.net ini akan tampil maksimal dengan seling monitor 1024 x 768

<http://e-dukasi.net>

Computer animations of physical processes

Physics Animations

Waves	Optics	Mechanics	Thermodynamics	Electricity
-------	--------	-----------	----------------	-------------

- Contact us
- Physics forum
- Ballistic simulator
- Diffraction optics
- Fiber optic sensors

Science's 10 most beautiful experiments
Download - CD and DVD - Photos - GRAPH

Copyright (c) 1998-2009, All rights reserved

ADV: Credit Counseling Credit Consolidation Debt Consolidation United Specialties

WACHUNG TOP Teachers SpLoG

<http://physics-animations.com>

<http://rudi.staff.uns.ac.id>



Media pembelajaran

Insert Film

Bagaimana
sesungguhnya
proses belajar
itu?





Insert animasi flash

MATERI

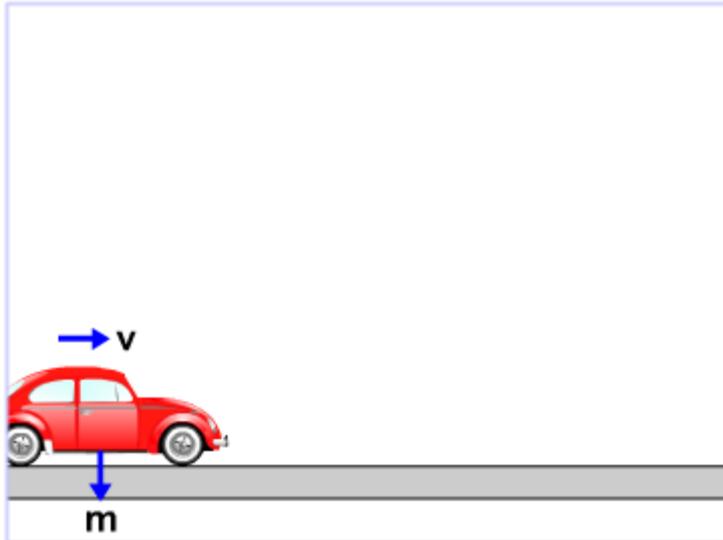
LATIHAN

SIMULASI

TEST

Energi Mekanik

ENERGI KINETIK



Mobil yang mempunyai massa m dan kecepatan tertentu v , memiliki energi atau tenaga.

Energi atau tenaga yang dimiliki mobil atau benda karena gerakan atau kecepatannya disebut Energi Kinetik (Tenaga Gerak).

Rumus : Energi Kinetik (Tenaga Gerak)

$$E_K = \frac{1}{2} m v^2$$

E_K = Energi Kinetik ($\text{kg m}^2\text{s}^{-2}$ atau Joule)

m = massa benda (kg)

v = kecepatan benda (ms^{-1})

© pustekom 2003





terima**kasih**

