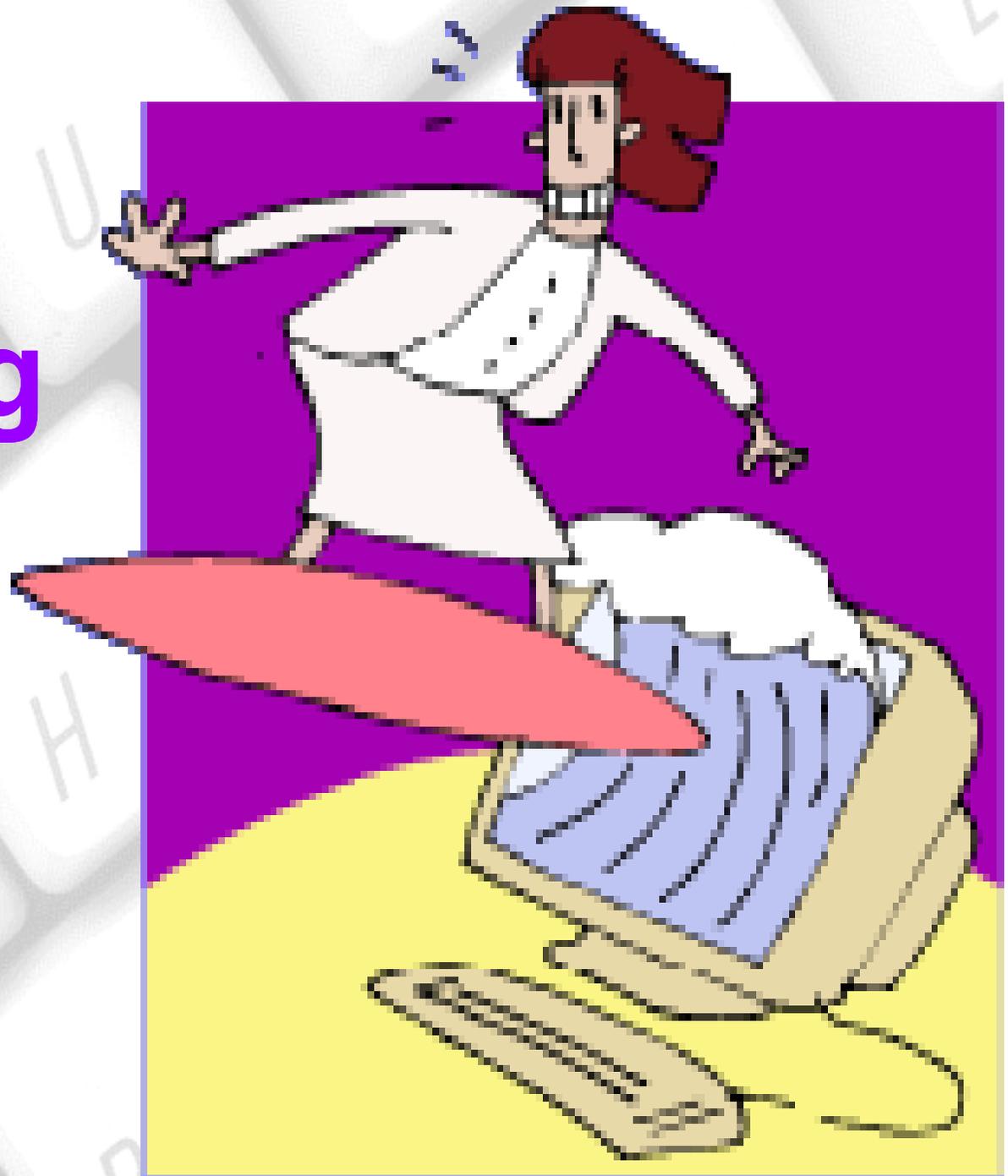


# Browsing Internet

oleh :  
Setiya Utari  
Nanang Dwi Ardi



# Mencari Ilmu di Internet

- Waktu
- Biaya
- Ketercapaian **Tujuan**



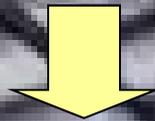
**Apa yang akan kita cari?**



**ilmu**

# Apa itu Browsing ?

Browsing merupakan salah satu kegiatan dalam menjelajah internet untuk mendapatkan informasi yang terkini tanpa batas dan tanpa birokrasi.



**Browser**

Manfaat Browsing?



Informasi

Browser

Internet Explorer, Netscape,  
Opera, Mozilla Firefox, dll

alamat web site

<http://www.upi.edu>

<http://fpmipa.upi.edu/kuliah>

Metode

mesin pencari  
(Search Engine)

<http://www.yahoo.com>

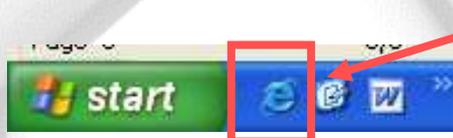
<http://www.catcha.co.id>

<http://www.google.com>

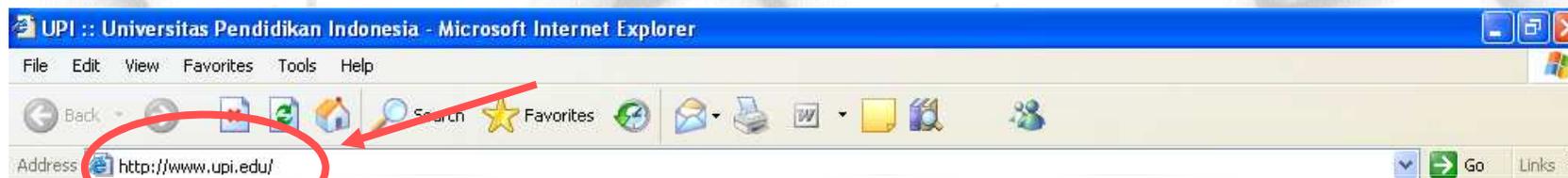
<http://www.infoseek.com>

# Alamat Web site

1. Aktifkan Internet Explorer, sehingga di layar terlihat jendela Internet Explorer.



2. Ketikkan alamat Web Site pada bagian Address, misalnya <http://www.upi.edu>



3. Sambil menunggu informasi dari web site upi ini, Anda dapat mengaktifkan internet explorer kembali, sehingga di layar terlihat jendela Internet Explorer.
4. Pada jendela Internet Explorer, ketikkan alamat Web Site lain sesuai dengan keinginan pada bagian Address, misalnya <http://www.yahoo.com> atau <http://www.google.co.id>
5. Anda dapat membuka Web Site lain sesuai dengan keinginan.
6. Lakukan klik pada window/jendela internet Explorer dari alamat web site yang terlebih dulu tampil di layar. Kemudian klik link-link yang terdapat pada web site tersebut.



# Search Engine

Search Engine merupakan web site atau situs tertentu yang dirancang khusus untuk menyimpan katalog dan menyusun daftar alamat berdasarkan topik tertentu. Dengan search engine dapat menemukan alamat web site tertentu sesuai dengan kata kunci yang diisikan atau dengan memilih topik tertentu.

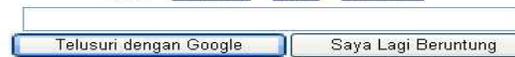


# Penggunaan Search Engine yang efektif

- Memahami karakter masing-masing search engine
- Penggunaan kata kunci yang tepat (utamakan dengan bahasa inggris)
- Pemilihan kategori yang tepat (web, image, video, audio, dll)



Web Gambar Grup Direktori



Pencarian Khusus  
Acuan  
Perangkat Bahasa



Opsi Halaman

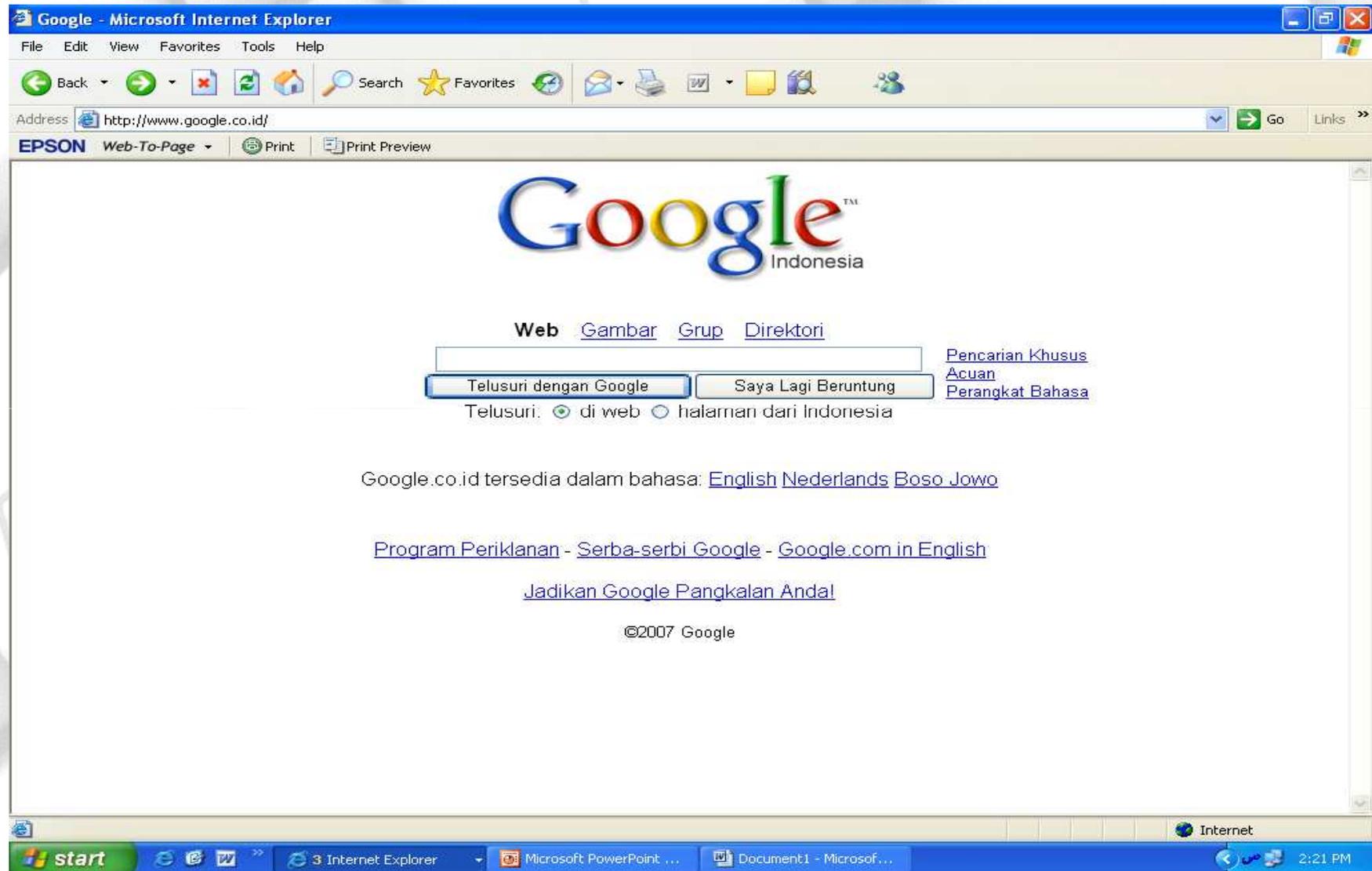
# Perbedaan Karakter Search Engine

***Yahoo.com & infoseek.com mempunyai karakteristik yang berbeda; biasanya jika kita mencari hal-hal yang cukup solid atau mencari dalam kerangka institusi, negara dll. biasanya menggunakan Google.com atau yahoo.com. Untuk hal-hal yang betul-betul baru atau belum terstruktur dengan baik maka saya menggunakan infoseek.com.***

# Kata kunci yang tepat

- ***FAQ (Frequently Asked Questions)*** :  
memuat berbagai jawaban dari pertanyaan yang sering ditanyakan dalam sebuah bidang.  
Ketikkan : **Faq Physics, ...**
- ***Whitepaper***  
istilah bagi berbagai ilmu / informasi yang memang di sebarakan secara gratis / cuma-cuma di Internet.  
Ketikkan : **Whitepaper physics**
- ***Define***  
Untuk menerjemahkan kata atau kumpulan kata  
Ketikkan : **define : free fall**
- ***Penggunaan Jenis Ekstensi File yang tepat***  
Jenis Ekstensi File, misalnya pdf (file acrobat), doc/rtf (file ms word), mp3 (file audio), avi/mpeg (file video), dll  
Ketikkan : **physics pdf**

# Tampilan Search Engine Google



# Tampilan Search Engine Yahoo

The screenshot shows the Yahoo! Indonesia homepage in a Microsoft Internet Explorer browser window. The browser's address bar displays `http://id.yahoo.com/`. The page features a search bar with the text "Cari:" and a search button labeled "Semua Web Indonesia". Below the search bar, there are several sections: "Liputan Berita" (News Coverage) with a list of headlines, "Olahraga" (Sports) with a list of headlines, and "Grup" (Groups) with a promotional message. On the left side, there is a navigation menu with links to Games, Education, Geocities, Groups, Matrimony, Horoscopes, Personals, and Photos. On the right side, there are links for "Cek status surat Anda" (Check your mail status), "Masuk" (Login), "Daftar" (Sign up), "Mail", "Messenger", and "Cuaca" (Weather). The browser's taskbar at the bottom shows the Start button and several open applications, including Internet Explorer, Microsoft PowerPoint, and a Microsoft Word document.

Yahoo! Indonesia - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address `http://id.yahoo.com/` Go Links

EPSON Web-To-Page Print Print Preview

Alihkan ke halaman terdahulu | **Mulai dengan Yahoo! Indonesia**

**YAHOO! INDONESIA**

Web Gambar Video Direktori Berita

Cari:  **Semua Web Indonesia**

Opsi Halaman

**Games**

**Education**

**Geocities**

**Groups**

**Matrimony** NEW

**Horoscopes** <sup>+</sup>

**Personals**

**Photos**

**Semua Y! Services**

**Yahoo! Mobile**

- SMS Messenger
- Yahoo! WAP
- Yahoo! Go
- Yahoo! Mobile

**Yahoo! Internasional**

**Liputan Berita** Hiburan

3:22 pm, Mon Feb 5

- Cisarua Paling Rawan Longsor
- Harga Beras di PIBC Melonjak
- Lumpuh, Aktivitas Sekolah di Jakpus
- Banjir Terjadi Karena Tidak Patuh KDB
- Pengandungan Unggas Masih Terkendala Sosialisasi
- TNI AL Dirikan Posko Banjir

**>> Kompas.com**

**Yahoo! Education:** Over 100,000 courses. Apply now for 2007

**Olahraga**

3:22 pm, Mon Feb 5

- Madrid Kalah, Beckham Dikecam
- Rooney Diragukan Perkuat Inggris
- Malam Buruk Buat Dua Raksasa
- Manchester United Masih di Puncak

**>> Kompas.com**

**Game**

Cek status surat Anda: **Masuk** **Daftar** **Gratis**

**Mail** **Messenger**

**Cuaca**

**Di dalam Home Page Yahoo!**

**Jadikan Yahoo! Home Page Anda**

Dapatkan isi dan pelayanan setempat untuk kebutuhan sehari-hari Anda.

**Grup**

Buatlah sebuah grup untuk teman-teman Anda atau bergabunglah dengan salah satu grup untuk bertemu orang lain yang berbagi

Opening page `http://id.yahoo.com/...` Internet

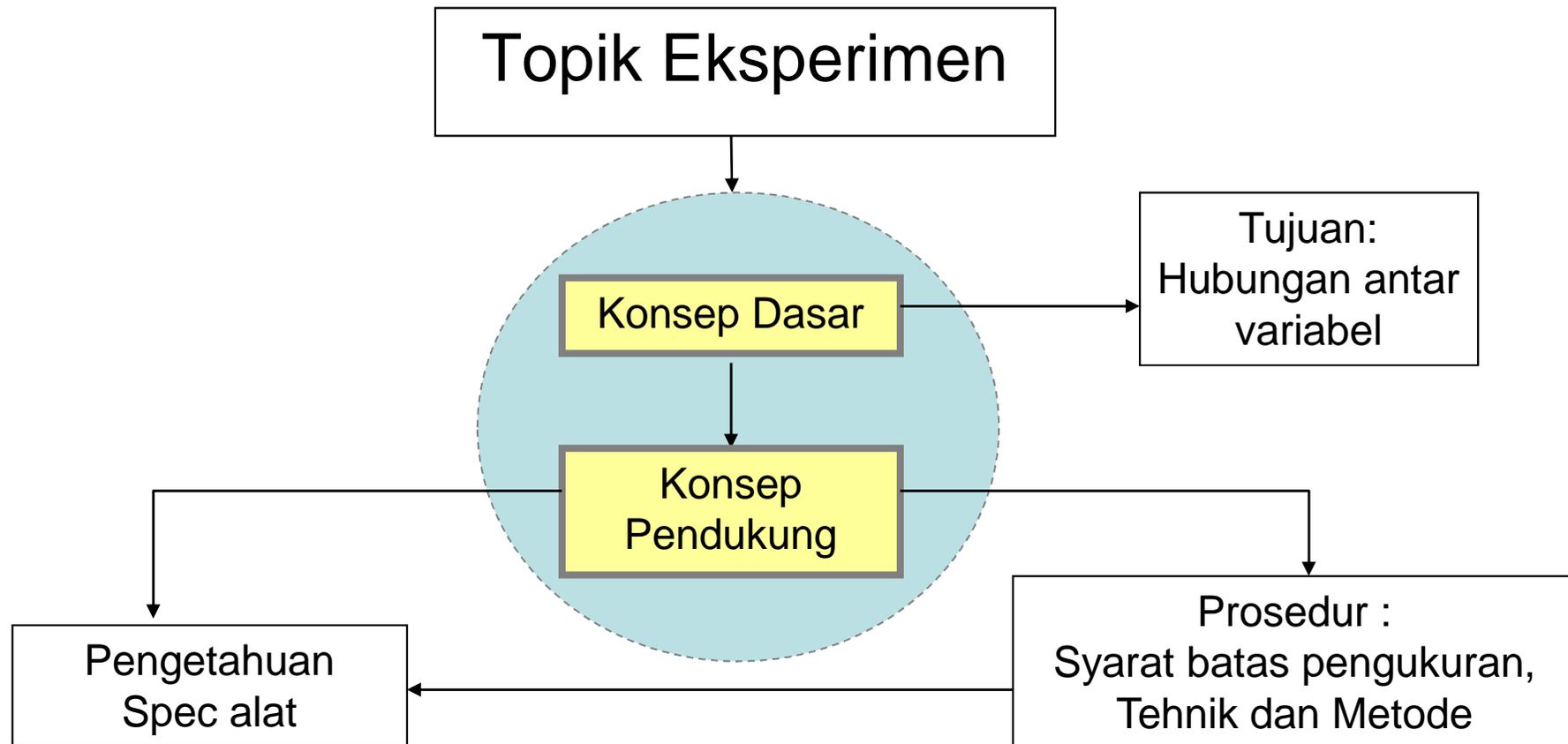
start 3 Internet Explorer Microsoft PowerPoint ... Document1 - Microsof...

2:25 PM

# Alamat Web site Konsep Fisika, Praktikum Fisika, dan Animasi Fisika

- <http://www.saburchill.com>
- <http://www.practicalphysics.org>
- <http://www.archive.org>
- <http://www.hwachong.edu.sg>
- <http://ocw.mit.edu>
- <http://www.dan> sebagainya...

# Teknik Mengembangkan Instruksi Praktikum berdasarkan Artikel



## Prosedur mengembangkan instruksi praktikum adalah sebagai berikut :

1. Pahami judul praktikum yang akan dikembangkan (apa topiknya).
2. Pahami tujuan praktikum yang dikembangkan (kaitan variabel-variabel yang akan disimpulkan dari hasil praktikum).
3. Pelajari dasar teori yang akan digunakan, pahami betul konsep yang dikembangkan hingga formulasi hubungan antar variabel, pahami syarat batas pengukuran terkait dengan teknik dan metode pengukuran. Gunakan beberapa referensi /artikel yang berkaitan dan beberapa teks book pendukung.
4. Pahami prosedur yang akan dikembangkan kaitkan dengan konsep dasar dan syarat batas pengukuran (lihat dasar teori). Rancanglah tabel data pengamatan hingga anda benar-benar merasa yakin akan prosedur yang dikembangkan bila perlu anda pikirkan teknik pengolahan datanya.
5. Berdasarkan prosedur, pahami spec alat yang akan dipergunakan.
6. Tulislah secara sistematis instruksi praktikum yang akan anda kembangkan.

# Tugas Browsing

- Membuat petunjuk praktikum dari hasil Browsing (mencantumkan alamat web sitenya)
- Tema : Fisika Dasar
- Petunjuk praktikum ini harus sudah dalam Bahasa Indonesia
- Dikumpulkan maks. minggu ke-9 melalui email : [nanang\\_dwiardi@upi.edu](mailto:nanang_dwiardi@upi.edu) , [su@upi.edu](mailto:su@upi.edu) atau menyerahkan langsung dalam bentuk print out ke **Tu Lab Fidas**.

Semoga Sukses

