

LITERATURE REVIEW

PERTEMUAN KETIGA

LITERATUR REVIEW ?

- Literatur review berisi uraian tentang teori, temuan dan bahan penelitian lain yang diperoleh dari bahan acuan untuk dijadikan landasan kegiatan penelitian.
- Uraian dalam literatur review diarahkan untuk menyusun kerangka pemikiran yang jelas tentang pemecahan masalah yang sudah diuraikan pada perumusan masalah.
- Penelusuran pustaka merupakan langkah pertama untuk mengumpulkan informasi yang relevan bagi penelitian.
- Penelusuran pustaka berguna untuk menghindarkan duplikasi dari pelaksanaan penelitian.
- Penelusuran pustaka untuk mengetahui penelitian yang pernah dilakukan.

LITERATUR REVIEW ? (CONTD...)

- Literatur review dilakukan dengan cara membaca, memahami, mengkritik, dan mereview literatur dari berbagai macam sumber.
- Tinjauan literatur sangat penting peranannya dalam membuat suatu tulisan ataupun karangan ilmiah.
- Tinjauan literatur memberikan ide dan tujuan tentang topik penelitian yang akan kita lakukan.
- Literatur review berisi ulasan, rangkuman, dan pemikiran penulis tentang beberapa sumber pustaka tentang topik yang dibahas.

LITERATUR REVIEW ? (CONTD...)

- Hasil penelitian yang dilakukan oleh peneliti lain dapat juga dimasukkan sebagai pembandingan dari hasil penelitian.
- Semua pernyataan dan/atau hasil penelitian yang bukan berasal dari penulis harus disebutkan sumbernya, dan tatacara mengacu sumber pustaka mengikuti kaidah yang ditetapkan.
- Suatu literatur review yang baik haruslah bersifat relevan, mutakhir (tiga tahun terakhir), dan memadai.
- Landasan teori, tinjauan teori, tinjauan pustaka semuanya merupakan cara untuk melakukan tinjauan literatur.

TUJUAN LITERATUR REVIEW

- Untuk mendapatkan landasan teori yang bisa mendukung pemecahan masalah yang sedang diteliti.
- Teori yang didapatkan merupakan langkah awal agar peneliti dapat lebih memahami permasalahan yang sedang diteliti dengan benar sesuai dengan kerangka berpikir ilmiah.
- untuk mendapatkan gambaran yang berkenaan dengan apa yang sudah pernah dikerjakan orang lain sebelumnya.

- Kegiatan Literatur Review tidak mengambil teori dengan cara copy paste dari sumber pustaka,.....**tapi**
 - ✓ Menganalisis,
 - ✓ Mensintesis,
 - ✓ meringkas,
 - ✓ membandingkan hasil-hasil penelitian yang satu dengan yang lainnya.

ASPEK UTAMA DALAM MELAKUKAN LITERATUR REVIEW

1. Survei artikel yang terkait dengan isu yang diminati
2. Berikan evaluasi, ringkasan gambaran-gambaran yang ada
3. Mendapatkan masukan yang terkait dengan isu dari publikasi yang terbaru hingga publikasi terlama sehingga bisa mendapatkan gambarannya secara jelas.

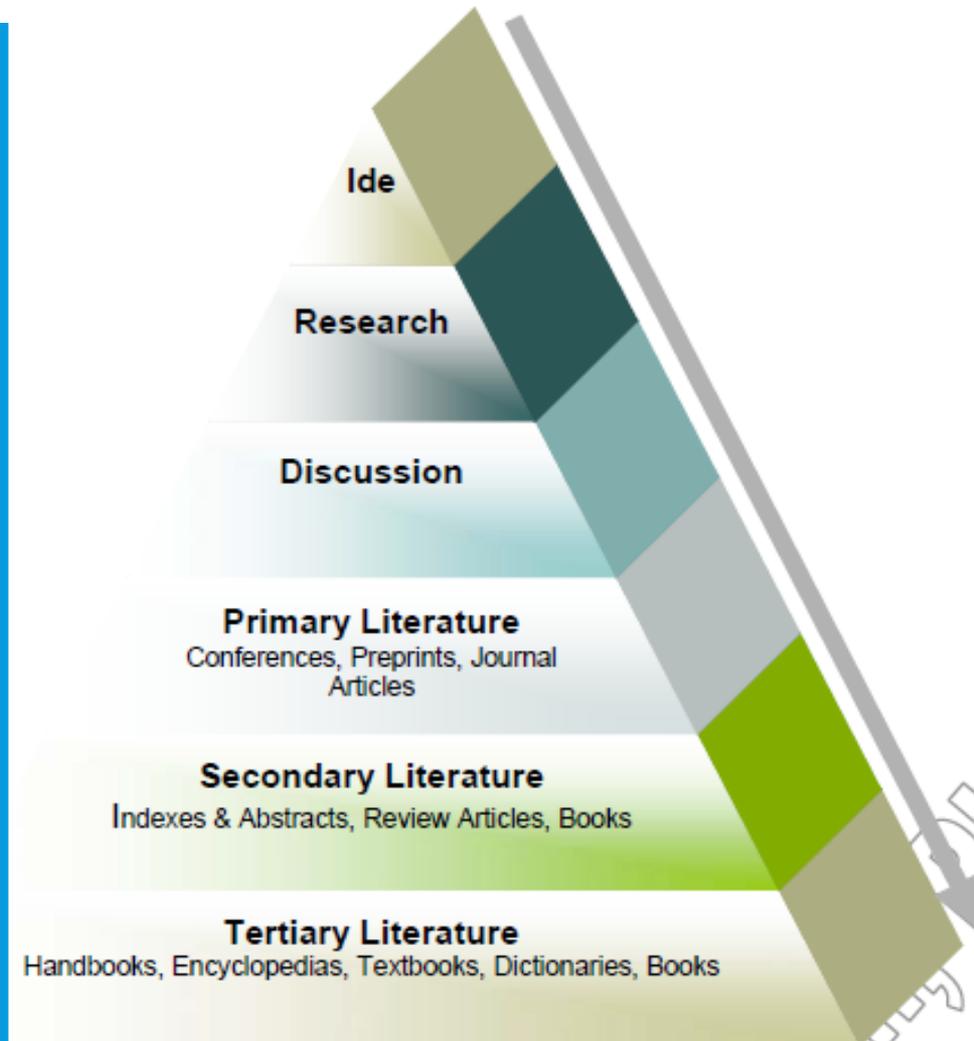
LANGKAH-LANGKAH DARI LITERATURE REVIEWS

- Formulasi permasalahan
- Cari literature
- Evaluasi data
- Analisis dan interpretasikan

CARA MELAKUKAN LITERATURE REVIEW,.....

- Mencari kesamaan (*Compare*)
- Mencari ketidaksamaan (*Contrast*)
- Memberikan pandangan (*Criticize*)
- Membandingkan (*Synthesize*)
- Meringkas (*Summarize*)

CYCLE OF SCIENTIFIC LITERATURE



SITASI (CITATION)

Sitasi menunjukkan asal-usul atau sumber suatu kutipan, mengutip pernyataan, atau menyalin/mengulang pernyataan seseorang dan mencantumkanannya di dalam suatu karya tulis yang dibuat, namun tetap mengindikasikan bahwa kutipan tersebut itu adalah pernyataan orang lain.

METODE CITATION (KUTIPAN)

- ✓ *IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) Citation Style*
- ✓ *Chicago Citation Style*
- ✓ *Harvard Citation Style*
- ✓ *APA Citation Style*
- ✓ *MLA Citation Style*
- ✓ *AMA Citation Style*

PENULISAN KUTIPAN

- Pengacuan dalam teks
- Pengacuan dalam Daftar Pustaka

CONTOH

- [1] W.K. Chen. Linear Networks and Systems. Belmont, CA: Wadsworth, 1993, pp.123-35.
- [2] G. Pevere. “Infrared Nation.” The International Journal of Infrared Design, vol. 33, pp. 56-99, Jan. 1979.
- [3] M. Duncan. “Engineering Concepts on Ice. Internet: www.iceengg.edu/staff.html, Oct. 25, 2000 [July, 2007].

Referensi [1] adalah sebuah buku, referensi [2] adalah sebuah artikel pada sebuah jurnal dan referensi [3] berasal dari internet.

APA CITATION STYLE

- [1]. Journal or Magazine Article (use for journals that start each issue with page one)
Wilcox, R. V. (1991). Shifting roles and synthetic women in Star trek: The next generation. *Studies in Popular Culture*, 13(2), 53-65.
- [2]. Journal or Magazine Article (use for journals where the page numbering continues from issue to issue)
Dubeck, L. (1990). Science fiction aids science teaching. *Physics Teacher*, 28, 316-318.

MLA CITATION STYLE

[1]. Book Okuda,

Michael, and Denise Okuda. *Star Trek Chronology: The History of the Future*. New York: Pocket, 1993.

[2]. Journal Article

Wilcox, Rhonda V. "Shifting Roles and Synthetic Women in Star Trek: The Next Generation." *Studies in Popular Culture* 13.2 (1991): 53-65.

[3]. Newspaper or Magazine Article

Di Rado, Alicia. "Trekking through College: Classes Explore Modern Society Using the World of Star Trek." *Los Angeles Times* 15 Mar. 1995: A3.

TUGAS

1. Mempelajari karya penelitian kakak kelas atau jurnal penelitian 3 tahun terakhir, kemudian buatlah sebuah kesimpulan tentang trend penelitian TI saat ini (minimal mengambil sample 10 penelitian).
2. Pilih salah satu penelitian yang Anda sukai, kemudian jelaskan secara singkat tentang masalah penelitian dan inti atau garis besar dari penelitian tersebut.
3. Review-lah penelitian yang Anda pilih untuk mengetahui kelebihan dan kekurangannya
4. Berikanlah saran atau masukan untuk penelitian tersebut.

Subject: Literature Review (NIM;
Nama)

andik.setyono@dsn.dinus.ac.id