



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 ini diarahkan untuk menyusun kerangka pemikiran yang jelas tentang pemecahan masalah yang sudah diuraikan dalam sebelumnya pada perumusan masalah.

Penelitian dimulai dengan penelusuran pustaka yang berhubungan dengan subyek penelitian.

- Penelusuran pustaka merupakan langkah pertama untuk mengumpulkan informasi yang relevan bagi penelitian.
- Penelusuran pustaka berguna untuk menghindari duplikasi dari pelaksanaan penelitian.

Dalam membuat sebuah tulisan ilmiah, diperlukan sejumlah literatur yang mendukung tulisan ataupun penelitian yang kita lakukan.

- Untuk mendapatkan literatur tersebut, maka kita bisa mendapatkannya dengan cara membaca, memahami, mengkritik, dan mereview literatur dari berbagai macam sumber.
- Tinjauan literatur sangat penting peranannya dalam membuat suatu tulisan ataupun karangan ilmiah, dimana 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 (dapat berupa artikel, buku, slide, informasi dari internet, dan lain-lain) tentang topik yang dibahas, dan biasanya ditempatkan pada bab awal.

Hasil-hasil penelitian yang dilakukan oleh peneliti lain dapat juga dimasukkan sebagai pembandingan dari hasil penelitian yang akan dicobakan disini.

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.

Literatur review merupakan suatu cara untuk menemukan, mencari artikel-artikel, buku-buku dan sumber-sumber lain seperti tesis, disertasi, prosiding, yang relevan pada suatu isu tertentu atau teori atau riset yang menjadi interest kita..

Dalam melakukan review terhadap literatur yang perlu diingat adalah hindari kutipan pendapat pakar tanpa adanya pembahasan dan sikap kritisnya mengenai suatu topik bidang ilmu.

Dari literatur review itu yang perlu dilihat adalah perlunya menganalisis, mensintesis, meringkas, membandingkan hasil-hasil penelitian yang satu dengan yang lainnya.

Literatur review membantu peneliti dalam pencarian tujuan serta membantu dalam menguraikan bagaimana penelitian tersebut dilaksanakan.

Dalam menguraikan penelitian perlu dijelaskan mengenai peubah atau variabel yang digunakan, model yang digunakan, rancangan penelitian, sampling dan teknik pengumpulannya, analisis data, dan cara penafsirannya.

- Tujuannya adalah agar orang lain bisa melakukan pengulangan terhadap penelitian yang sama.

ada dua komponen utama yang harus diperhatikan Dalam literatur review

- kerangka teori (theoretical framework)
- kajian yang terkait dengan topik maupun tema penelitian.

Literatur review merupakan

- diskusi dari pengetahuan tentang topik yang sedang dipelajari atau bisa juga
- berupa hasil pengetahuan yang di dukung dengan literatur riset, dan merupakan pondasi dari penelitian.

Terdapat tiga macam tipe literatur review yaitu

- literatur review naratif (narrative literature review),
- literatur review kualitatif (qualitative systematic literature review), dan
- literatur review kuantitatif (quantitative systematic literature review atau meta-analysis).

Tujuan akhir dari literatur review ini adalah untuk

- mendapatkan gambaran yang berkenaan dengan apa yang sudah pernah dikerjakan orang lain sebelumnya.
- Gambaran itu terkait dengan isu yang ingin diteliti, namun yang perlu diingat adalah, jangan membahas isu yang sudah kadaluarsa.
- Ada beberapa isu yang teorinya muncul di tahun yang lalu (lama). Artinya bila kita mereview literatur, mulailah mengacu pada teori atau mereview dari tahun terbaru hingga tahun yang sebelumnya.

TIGA ASPEK UTAMA DALAM MELAKUKAN LITERATUR REVIEW

Survei artikel yang terkait dengan isu yang kita minati;

Berikan evaluasi, ringkas gambaran-gambaran yang ada;

Mendapatkan masukan yang terkait dengan isu dari publikasi yang terbaru hingga publikasi terlama sehingga kita bisa mendapatkan gambarannya secara jelas.

HAL-HAL YANG TERKAIT DENGAN LITERATUR REVIEW

- Apa yang menjadi masalah dan kenapa masalah itu penting untuk dipecahkan?
- Apakah masalah tersebut telah ditemukan?
- Mulailah menetapkan permasalahan sesimple/sederhana yang kita bisa.
- Apakah metodologi penelitian sudah dimulai?
- Bagaimana mendapatkan dan manipulasi data?
- Sudahkah data yang dimanipulasi tersebut diinterpretasikan?
- Apa kontribusinya terhadap penelitian yang dilakukan ?
- Apa kesimpulan yang bisa diambil terkait dengan permasalahan?
- Apakah kesimpulan yang dibuat sudah cukup menjawab dari problem yang ada?

MENGAPA KITA PERLU MELAKUKAN LITERATURE REVIEW?

Menempatkan posisi pekerjaan kita pada posisi relatifnya.

Menggambarkan keterhubungan antara satu penelitian dengan penelitian lainnya yang terkait dengan point of interest kita.

Identifikasikan cara lain untuk menginterpretasikan dan cari gap/kesenjangannya, itu yg akan dikumpulkan di peaces analysis.

Diantara penelitian-penelitian sebelumnya (kontrast) pertentangan

Menjadi point untuk review literatur ini menjadi dasar kita untuk penelitian berikutnya

Dengan menggambarkan *fisic of puzzle* orang akan menggambarkan significant of the problem. Evaluasinya pada *originality* yang terlihat pada metodologi yang sesuai dengan pemecahan masalah.

BEBERAPA ELEMEN DALAM LITERATUR REVIEW

Menggambarkan subjek penelitian, isu atau teori secara objektif dari literature review.

Divisi dari literature review dimasukkan dalam kategoris (contoh untuk mendukung posisi relative, dan alternatif)

Menjelaskan bagaimana dari setiap literatur review kesamaan dan bagaimana variasinya dari yang lain.

Membuat kesimpulan dari setiap bagian memberikan masukan dari berbagai argument, untuk memahami dan mengembangkan area penelitian.

LANGKAH-LANGKAH LITERATUR REVIEW (SUMBER DATA)

sumber data primer (primary sources) yang berasal dari hasil-hasil penelitian seperti **jurnal, thesis, disertasi dan lain sebagainya** yang digunakan untuk memantapkan ide yang telah kita temukan sebelumnya

sumber data sekunder (**secondary sources**) seperti buku, majalah, koran, penelusuran dengan komputer (**online database**) dan lain sebagainya karena sumber-sumber tersebut memberikan gambaran dan ide yang lebih luas tentang topik yang ingin kita kaji.

LANGKAH-LANGKAH LITERATUR REVIEW

Formulasi permasalahan.

Cari literatur.

Evaluasi data.

Analisis dan interpretasikan.

CARA UNTUK MERIVIEW SEBUAH LITERATUR

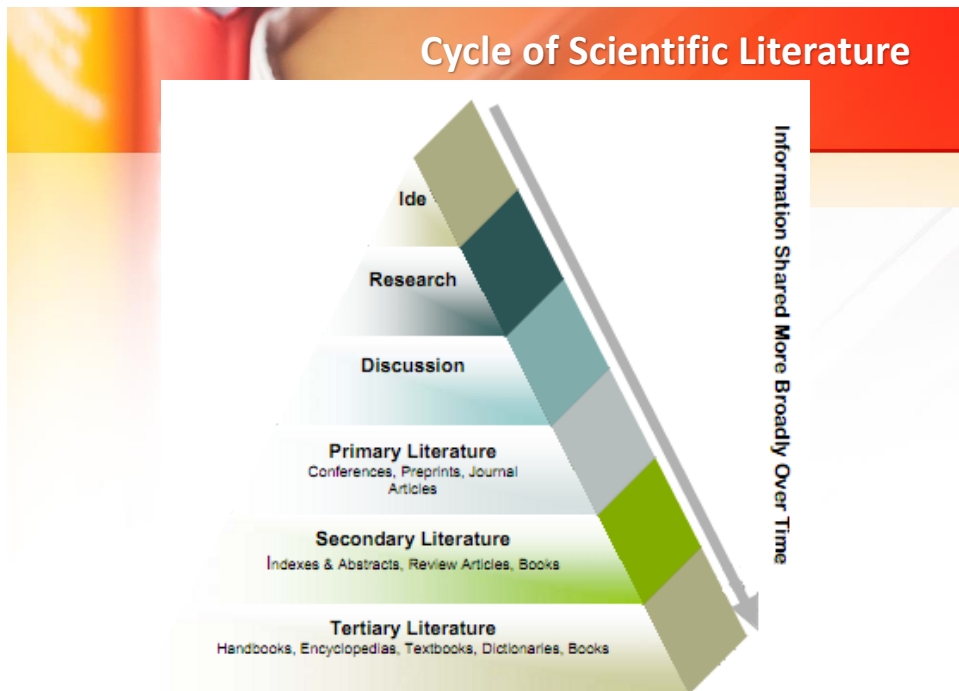
Mencari kesamaan (*Compare*)

Mencari ketidaksamaan (*Contrast*)

Memberikan pandangan (*Criticize*)

Membandingkan (*Synthesize*)

Meringkas (*Summarize*)



SUMBER YANG BISA DIJADIKAN LITERATUR REVIEW

Paper yang dipublikasikan dalam jurnal nasional dan internasional baik dari pihak pemerintah, perguruan tinggi maupun swasta.

Tesis

Disertasi.

Jurnal maupun hasil-hasil konferensi

Majalah, famflet, kliping.

Abstrak hasil penelitian

Prosiding

Web site yang memuat ilmu komputer, misalnya <http://citeseer.nj.nec.com/cs>



SELESAI