

**Modul Praktikum**  
**FPM 351-Metodologi Penelitian Fisioterapi I**



**Wahyuddin**

**Semester Ganjil 2017/2018**

**Prodi S1 Fisioterapi**

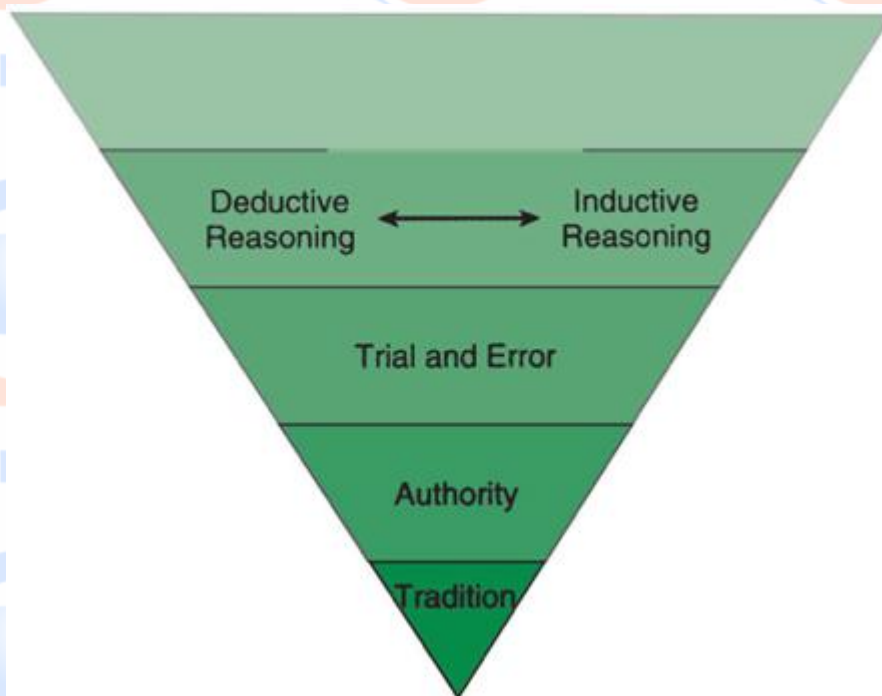
**Fakultas Fisioterapi**

Modul Praktikum  
FPM 351 Metodologi Penelitian Fisioterapi I

Praktikum matakuliah ini menekankan kepada pemahaman konsep dan aplikasi dasar-dasar metodologi penelitian fisioterapi.

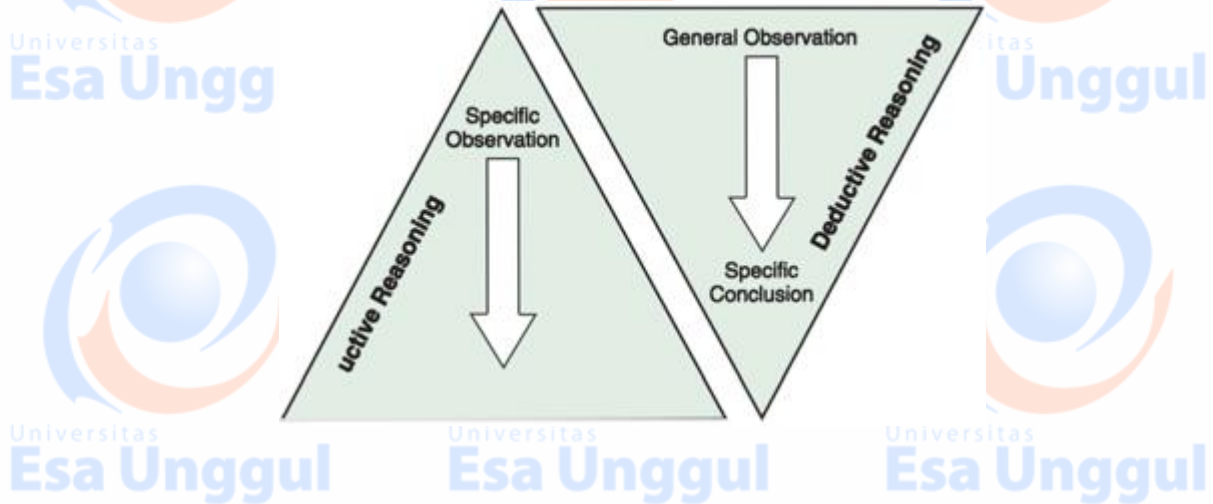
Penugasan dan praktikum yang diberikan adalah sebagai berikut:

1. Buat narasi dan contoh sumber-sumber pengetahuan berdasarkan hal-hal sebagai berikut:

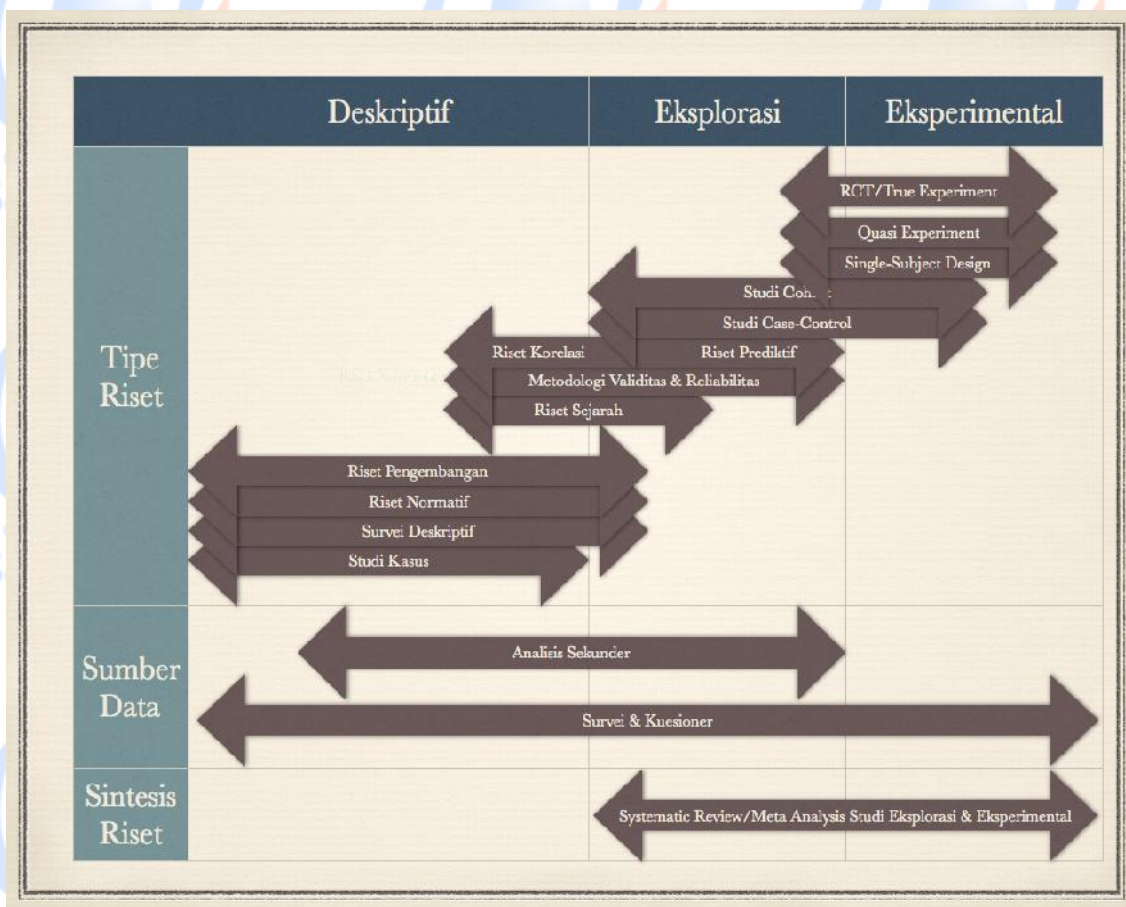


No	Sumber	Narasi
1	Tradisi	
2	Otoritas	
3	Pengalaman	
4	Trial & error	
5	Intuisi	

2. Buat narasi pendekatan logis berbasis deduktif dan induktif!



3. Gambarkan secara skematik berdasarkan jenis penelitian, sumber data dan sintesis pada studi yang bersifat deskriptif, eksploratif dan eksperimen!



4. Buat langkah-langkah yang harus dilakukan dalam menyusun proses penelitian!
5. Lakukan proses:
  - a. Reviuw literatur
  - b. Formulasi masalah
  - c. Tujuan penelitian

Pada satu topic sesuai minat anda!

6. Buat:
  - a. Identifikasi variable pada satu topic sesuai minat anda
  - b. Tentukan hipotesis pada topic tersebut
7. Buat konsep disain penelitian berdasarkan:
  - a. Pertimbangan jumlah kontak dengan populasi studi
  - b. Referensi periode waktu dan investigasi
8. Buat contoh disain pada penelitian eksperimen!
9. Buat contoh disain pada penelitian ekperimen kuasi!
10. Lakukan pencarian informasi yang berasal dari artikel-artikel penelitian terkait dengan aspek psikometri yang digunakan dalam suatu penelitian!
11. Buat penentuan criteria penelitian yang meliputi:
  - a. Criteria penerimaan (inklusi)
  - b. penolakan (ekslusi)
  - c. pengguguran (drop-out)

serta hitung jumlah sampel berdasarkan beberapa metoda perhitungan besar sampel!

  - d. Buat satu contoh format informed consent!
  - e. Buat proposal penelitian dengan mempertimbangkan semua aspek yang telah dipelajari pada pertemuan-pertemuan sebelumnya!