

Pertimbangan dalam Rancangan Penelitian

Prof. Dr. H. Almasdi Syahza, SE., MP
Email: asyahza@yahoo.co.id dan syahza@telkom.net
Website: <http://www.almasdi.unri.ac.id>
Peneliti Senior Universitas Riau

Pertimbangan dalam Rancangan Penelitian

- 1. Apakah tujuannya ?**
- 2. Apakah penelitian ini penting ?**
- 3. Sejauh mana pengetahuan yang dimiliki untuk mempelajari masalah yang akan diteliti ?**
- 4. Apa saja yang harus dipertimbangkan ?**
- 5. Apakah target populasinya ?**
- 6. Siapakah yang akan diwawancarai ?**
- 7. Bagaimana metodologinya ?**

Lanjutan...

- 8. Siapakah pelaksana yang diperlakukan dan bagaimana susunannya ?**
- 9. Berapakah jumlah biaya yang diperlukan dan bagaimana perinciannya ?**
- 10. Berapa lamakah penelitian itu akan memakan waktu ?**
- 11. Apakah pelaksanaan penelitian itu tidak akan mengalami hambatan-hambatan ?**

Pentingnya suatu penelitian

- ◆ **Dari segi pengembangan teori**
- ◆ **Segi kebutuhan praktis**
- ◆ **Keduanya memerlukan informasi yang cukup tetapi luas dan kedalaman informasi yang akan dikumpulkan tergantung kepada segi mana yang lebih dipentingkannya.**
- ◆ **Yang harus diyakinkan di dalam rancangan penelitian adalah bahwa penelitian yang akan dilakukan itu dapat menghasilkan yang baru, baik untuk pengembangan teori maupun untuk keperluan praktis.**

- **Apabila penelitian yang dilakukan adalah keinginan si peneliti sendiri maka merumuskan tujuan penelitian tidak akan banyak mengalami kesulitan karena si peneliti sudah dapat mengetahui apa yang akan dicapai.**
- **Tetapi penelitian berdasarkan pesanan atau keinginan orang lain maka merumuskan tujuan penelitian akan memakan waktu banyak apalagi si pemesan tidak memahami dengan baik tentang seluk beluk penelitian.**

- ◆ **Keduanya memerlukan informasi yang cukup tetapi luas dan kedalaman informasi yang akan dikumpulkan tergantung kepada segi mana yang lebih dipentingkannya.**
- ◆ **Yang harus diyakinkan di dalam rancangan penelitian adalah bahwa penelitian yang akan dilakukan itu dapat menghasilkan yang baru, baik untuk pengembangan teori maupun untuk keperluan praktis.**

- ◆ **Pertimbangan yang harus dirumuskan dengan jelas adalah pertimbangan mengenai batasan atau definisi dari aspek-aspek fenomena-fenomena yang tersangkut dalam penelitian**
- ◆ **Penentuan target populasi tidak hanya menyangkut jumlah orang saja. Batas-batas geografis, tingkatan dan batas administratif, kelompok atau lapisan masyarakat dan batasan-batasan lainnya perlu dijelaskan sebaik-baiknya di dalam rancangan penelitian**
- ◆ **Setelah populasi ditetapkan, lalu harus ditentukan siapa saja yang akan diwawancarai, artinya siapa orang akan dimintai keterangan.**

- ◆ **Penegasan metodologi di dalam rancangan penelitian tidak hanya mengemukakan macam metode penelitian yang digunakan.**
- ◆ **Metodologi menyangkut pula cara penarikan sampel apabila dikehendaki, teknik pengumpulan data, proses pengadaan alat-alat penelitian, prosesing, analisis data, dan penyusunan laporan penelitian.**
- ◆ **Apakah data akan diolah melalui komputer atau secara manual perlu dijelaskan untuk memberikan gambaran tingkat akurasi dan kecepatan pengolahan data yang akan dilakukan.**

Tahap Penelitian

1. Merumuskan rencana-rencana studi, penyiapan *research* proposal dan penyelesaian sumber biaya.
2. Diskusi pendahuluan dengan pihak-pihak yang dianggap perlu atau berkaitan dengan penelitian yang akan dilakukan. Dalam tahap ini biasanya disertai dengan mencari informasi dari literatur.
3. Persiapan rancangan sampel, seperti pembuatan peta, recording atau listing.
4. Penetapan sampel.
5. Penyusunan daftar pertanyaan.
6. Pretest daftar pertanyaan.
7. Pengadaan interviewer, supervisor, dan tenaga lapangan lainnya.

8. Latihan tenaga lapangan.
9. Pengumpulan data lapangan.
10. Pemeriksaan hasil oleh supervisor.
11. Pemeriksaan kembali seluruh daftar pertanyaan yang telah disebar dan kembali ke sekretariat.
12. Editing seluruh daftar pertanyaan.
13. Coding data dari daftar pertanyaan yang telah diedit.
14. Pemasukan data ke dalam kartu data.

15. **Pengecekan dan pembedulan kartu data.**
16. **Processing dan tabulasi data.**
17. **Interprestasi hasil data yang telah diproses.**
18. **Penyusunan laporan penelitian.**
19. **Diskusi atau seminar dengan orang-orang yang dianggap tertarik atau berkepentingan terutama dengan orang-orang yang diajak diskusi sebelum pelaksanaan penelitian.**
20. **Penyelesaian ketatausahaan, seperti pertanggungjawaban keuangan, penyimpanan dokumen, dan lain sebagainya.**

- **Penelitian adalah suatu proses, yaitu suatu rangkaian langkah-langkah yang dilakukan secara terencana dan sistematis guna mendapatkan pemecahan masalah atau mendapatkan jawaban terhadap pertanyaan-pertanyaan tertentu.**
- **Langkah-langkah yang dilakukan itu harus serasi dan saling mendukung satu sama lain, agar penelitian yang dilakukan itu mempunyai bobot yang cukup memadai dan memberikan kesimpulan-kesimpulan yang tidak meragukan.**

- **Langkah awal suatu penelitian dimulai dengan penyusunan proposal penelitian yang juga terdiri dari suatu urutan langkah-langkah.**
- **Urutan langkah-langkah tersebut penting, namun tidak mutlak harus seragam.**
- **Setidak-tidaknya unsur-unsur yang terkandung di dalamnya mempunyai kelengkapan yang utuh.**

- ◆ **Penelitian sebagai ilmu berupa proses yang diwujudkan oleh kegiatan mencari pengetahuan secara ilmiah.**
- ◆ **Penelitian dilakukan tidak semata-mata demi kepentingan perkembangan ilmu, melainkan seyogjanya seimbang dengan nilai manfaat praktisnya.**
- ◆ **Penelitian terapan harus berorientasi kepada tuntutan perkembangan kebutuhan yang relatif pragmatis, sesuai dengan jangkauan waktu, tenaga dan dana.**

Pertimbangan kelayakan

- ◆ **Pertimbangan dari Arah Masalahnya**
- ◆ **Pertimbangan dari Arah Calon Peneliti**

Arah Masalahnya

Pertimbangan dibuat atas dasar sejauh mana penelitian mengenai masalah yang bersangkutan akan memberikan sumbangan kepada

- **Pengembangan teori dalam bidang yang bersangkutan dengan dasar teoritis penelitiannya.**
- **Pemecahan masalah-masalah praktis**

Arah Calon Peneliti

- ◆ **Biaya yang tersedia.**
- ◆ **Waktu yang digunakan.**
- ◆ **Alat-alat dan perlengkapan yang tersedia.**
- ◆ **Bekal kemampuan teoritis.**
- ◆ **Penguasaan metode yang diperlukan.**

Menentukan Judul Penelitian

- ◆ **Dasar pertimbangan**
 - ✦ **Latar belakang kemampuan memecahkan masalah.**
 - ✦ **Tersedianya pembiayaan yang cukup.**
 - ✦ **Batas waktu untuk menyelesaikan penelitian.**
 - ✦ **Masalah sponsor dan konsumen.**
 - ✦ **Kerjasama dengan pihak lain.**

Judul penelitian

- ◆ **Judul penelitian pada wujudnya merupakan kalimat:**
 - **hanya satu kalimat pernyataan (dan bukan kalimat pertanyaan)**
 - **terdiri dari kata-kata yang jelas (tidak kabur)**
 - **singkat (tidak bertele-tele)**
 - **deskriptif (berkaitan atau runtut)**
 - **dengan pernyataan yang tidak terlalu puitis,**

Judul merupakan pencerminan atau identitas dari seluruh isi karya tulis, yang bernafas menjelaskan dan menarik, semua orang yang membacanya dapat dengan segera menduga tentang materi dan permasalahan serta kaitannya

Ciri judul penelitian yang baik

- ☀ merupakan identitas atau cermin dari keseluruhan isi dan proses kegiatan penelitian yang akan dilakukan
- ☀ dinyatakan dengan kata-kata yang jelas, singkat dan ekspresif, komunikatif dan konsisten dengan ruang lingkup dan materi hasil penelitian
- ☀ sebagai penunjang dalam pentajaman perumusan ruang lingkup dan aksentuasi penelitian yang tercermin dari seluruh naskah karya ilmiah
- ☀ mencerminkan penemuan dan menjelaskan hubungan antar fakta.

Contoh-contoh judul

- Studi deskriptif tentang peranan guru dalam memotivasi belajar siswa di SMU Negeri Kampar.
- Pengaruh pengaturan posisi duduk siswa terhadap situasi belajar dalam kelas di SMU Negeri 9 Kotamadya Pekanbaru.
- Dampak pengembangan PMA dan PMDN terhadap sosial ekonomi masyarakat sepanjang daerah perairan.
- Peranan KUD terhadap peningkatan produktivitas petani kelapa sawit di Kabupaten Kampar.
- Beberapa faktor yang mempengaruhi partisipasi masyarakat dalam koperasi.
- Integrasi kelompok tani dalam koperasi unit desa di daerah transmigrasi.
- Analisis organisasi dalam upaya meningkatkan pembinaan KUD di daerah pedesaan
- Studi struktur permodalan dalam rangka menilai efisiensi usaha yang dilakukan oleh KUD Tunas Karya

Contoh-contoh judul

- Analisis agroindustri kue bangkit di Pekanbaru
- Dampak pengembangan perkebunan kelapa sawit terhadap kesejahteraan masyarakat di pedesaan
- Pengaruh pembangunan perkebunan kelapa sawit terhadap multiplier efek ekonomi di pedesaan
- Studi sosial ekonomi masyarakat pedesaan
- Dampak pengemangan PMA dan PMDN terhadap sosial ekonomi masyarakat sekitar
- Studi sosial ekonomi masyarakat di daerah rawan banjir kota Pekanbaru
- Rancangan model pemberdayaan ekonomi masyarakat pedesaan berbasis agribisnis
- Analisis kontribusi usahatani kelapa terhadap pendapatan keluarga