

METODOLOGI PENELITIAN

PERTEMUAN I

ISFENTI SADALIA



PENELITIAN

- Suatu penyelidikan yang sistematis untuk meningkatkan sejumlah pengetahuan (Buckley)
- Suatu usaha yang sistematis dan terorganisasi untuk menyelidiki masalah tertentu yang memerlukan jawaban



Tujuan melakukan penelitian

- Untuk memperoleh pengetahuan yang dapat menjawab pertanyaan atau memecahkan masalah.

Mengapa melakukan penelitian

- Refleksi dari proaktif manusia untuk meningkatkan pengetahuannya tentang sesuatu.
- Dorongan dari keinginan **reaktif** manusia untuk menjawab pertanyaan atau memecahkan masalah dalam kehidupan.

A decorative graphic on the left side of the slide features a large green sun with yellow rays at the top, and several colorful balloons (green, blue, purple) with yellow streamers below it. The sun and balloons are partially cut off by the left edge of the frame.

Karakteristik Penelitian

- Tujuan Penelitian
- Metode-Metode Penelitian
- Penelitian dan Ilmu

The slide features a decorative background with a light green balloon in the top left, a light blue balloon in the middle left, and a light purple balloon in the bottom left. Yellow streamers and triangular shapes are scattered around the balloons. The title 'Tujuan Penelitian' is centered at the top in a large, dark green font with a subtle drop shadow.

Tujuan Penelitian

- Untuk mengembangkan pengetahuan (tujuan jangka panjang)
- Untuk memecahkan masalah (tujuan jangka pendek)

Metode-Metode penelitian

- Penyelidikan secara sistematis memerlukan metode-metode. Metodologi penelitian berisi pengetahuan yang mengkaji mengenai metode yang digunakan dalam penelitian.



Penelitian dan Ilmu

- Penelitian merupakan kegiatan yang bertujuan untuk mengembangkan pengetahuan.
- Ilmu adalah bagian dari pengetahuan yang memiliki kriteria tertentu.
- Penelitian merupakan operasionalisasi dari metode yang digunakan untuk memperoleh pengetahuan ilmiah atau yang disebut metode ilmiah.
- Metode ilmiah adalah cara atau prosedur untuk memperoleh pengetahuan yang disebut ilmu.



KARAKTERISTIK ILMU

- **Rasional** yaitu pengetahuan disusun dengan menggunakan pikiran dan masuk akal (ada penalaran). Logika menjadi tumpuan.
- **Teruji** yaitu Pengetahuan yang disusun berdasarkan fakta atau fenomena. Ada fakta empiris. Dengan demikian dari sisi ini ilmu adalah sebagai pengetahuan yang tersusun berdasarkan segala sesuatu yang berada dalam jangkauan pengalaman manusia.



Rasionalisme Dan Empirisme

- Rasionalisme adalah pendekatan memperoleh pengetahuan dengan menggunakan penalaran.
- Rasionalisme memberikan konsistensi pengetahuan.
- Empirisme adalah pendekatan memisahkan pengetahuan berdasarkan fakta/fenomena dengan yang tidak berdasarkan fakta.
- Rasionalisme harus didukung oleh empirisme.



Dua Kriteria utama pengetahuan Ilmiah

- Ada konsistensi dengan pengetahuan berikutnya.
- Ada kesesuaian antara pengetahuan yang dikembangkan dengan fakta di lapangan.