



Tugas Kelompok

Statistika merupakan cabang ilmu yang sangat relevan dalam berbagai aspek kehidupan sehari-hari. Salah satu konsep penting dalam statistika adalah **pengujian hipotesis**, yang memungkinkan kita untuk membuat keputusan berdasarkan data yang diperoleh. Pengujian hipotesis digunakan untuk menguji asumsi atau klaim tertentu tentang populasi berdasarkan data sampel. Dalam konteks kehidupan mahasiswa, banyak situasi yang dapat dianalisis melalui pengujian hipotesis, seperti kebiasaan belajar, pengeluaran harian, penggunaan media sosial, dan waktu tidur.

Pemahaman tentang pengujian hipotesis sangat penting karena memberikan keterampilan analitis yang membantu mahasiswa menginterpretasi data secara objektif. Dengan penerapan konsep ini, mahasiswa dapat memahami pola-pola yang terjadi di sekitar mereka, mengambil kesimpulan berdasarkan data, dan mengidentifikasi perbedaan yang signifikan dalam suatu populasi.

1. Survei teman sekelas tentang kebiasaan mereka menggunakan media sosial selama kuliah (ya/tidak). Apakah lebih dari 50% mahasiswa menggunakan media sosial selama kuliah? Lalu tariklah kesimpulan dari hasil pengujian tersebut!
2. Silakan lakukan survey untuk 5 topik yang berbeda (berkaitan dengan kehidupan sehari-hari mahasiswa). Lalu selesaikan permasalahan dari topik yang Ananda tentukan seperti soal nomor 1!



Tuliskan Nama Kelompokmu!

Sebutkan rencana yang akan Anda siapkan!

Tuliskan Hasil Diskusimu

Unggahlah laporan akhirmu dengan format yang disediakan:

