

DESAIN PRCYEK

PENYAJIAN DATA
UKURAN PEMUSATAN DATA
UKURAN LETAK DATA
UKURAN PENYEBARAN DATA



PETUNJUK PROYEK

BAGIAN 1

1. Kerjakan tugas proyek bersama teman satu kelompok
2. Laporan hasil kerja proyek akan di presentasikan pada pertemuan ke-9
3. Lakukan kegiatan mengumpulkan data dari analisis statistik 50 channel YouTube melalui website www.socialblade.com
4. Dari data yang diperoleh, lakukan kegiatan analisis data, menentukan ukuran pemusatan data, ukuran letak, ukuran penyebaran data, menentukan kesimpulan data, dan menyajikan hasil penyelesaian ukuran pemusatan data ke dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan histogram.

analisis

SISTEMATIKA LAPORAN PROYEK

1. Cover Laporan (Judul, Identitas Kelompok)
2. Daftar Pertanyaan yang disusun pada awal proyek
3. Pembagian tugas proyek
4. Persiapan Alat dan Bahan
5. Jadwal Kegiatan Proyek
6. Penentuan Data yang akan di
7. Hasil proyek (penyelesaian LKPD berdasarkan data yang diperoleh)
8. Sajian Histogram dari data yang diperoleh
9. Dokumentasi Pelaksanaan Proyek
10. Jawaban dari pertanyaan yang ada di awal proyek
11. Kesimpulan yang dapat diambil dari kegiatan proyek
12. Kesan dan pesan kegiatan proyek

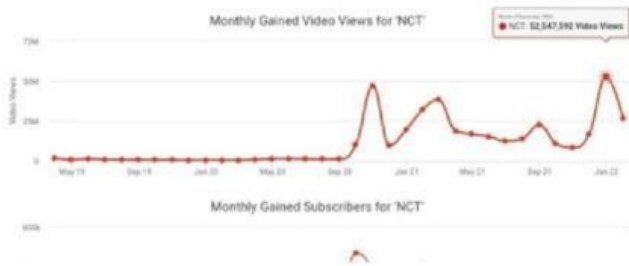
Petunjuk Kerja Proyek

1. Kerjakan tugas proyek bersama teman satu kelompok
2. Laporan hasil kerja proyek akan di presentasikan pada pertemuan ke-9
3. Lakukan kegiatan mengumpulkan data dari analisis statistik 50 channel YouTube melalui website www.socialblade.com
4. Dari data yang diperoleh, lakukan kegiatan analisis data, menentukan ukuran pemusatan data, ukuran letak, ukuran penyebaran data, menentukan kesimpulan data, dan menyajikan hasil penyelesaian ukuran pemusatan data ke dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan histogram.

Tugas Proyek

1. Bagilah tugas tiap-tiap anggota kelompokmu
2. Buatlah perencanaan meliputi jadwal dan persiapan alat dan bahan
3. Tentukan 50 channel YouTube (dengan jumlah subscribers yang beragam) yang akan di analisis (Edukasi, Kuliner, Musik, Olahraga, Berita, Film, Podcast)
4. Tentukan jenis data yang akan dianalisis dan disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan histogram (Jumlah subscriber, Jumlah Video yang diunggah, Jumlah Viewers terhadap Estimasi pendapatan/RPM dalam 30hari terakhir terhitung hari saat melakukan analisis)
5. Tulis data yang diperoleh pada LKPD yang telah di siapkan oleh guru
6. Dari data yang diperoleh, sajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan histogram
7. Tentukan ukuran pemusatan data, ukuran letak, dan ukuran penyebaran data dari data yang diperoleh
8. Melakukan bimbingan kepada guru mengenai kegiatan proyek yang sudah dilakukan
9. Tuangkan seluruh kegiatan di atas ke dalam slide power point untuk dipresentasikan
10. Memberi tanggapan mengenai keterkaitan materi statistika dengan teknologi
11. Buatlah laporan tugas proyek berdasarkan data-data yang sudah kalian dapatkan dengan sistematika yang sudah ditentukan

TAHAP 1. PENENTUAN PENUGASAN PROYEK



Penentuan Pertanyaan Mendasar

1. Apakah kalian mengetahui jika channel YouTube dapat dianalisis ?
2. Data apa saja dalam YouTube yang dapat dianalisis ?

Tentukan lebih banyak pertanyaan lain mengenai analisis statistik dari data pada channel YouTube

- 4.
- 5.
- 6.

TAHAP 2. MENYUSUN RENCANA PROYEK

PEMBAGIAN TUGAS KELOMPOK

Ketua :
Sekretaris :
Moderator :
Presentator :

PERSIAPAN ALAT DAN BAHAN

1. Laptop/Smartphone
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

