

Guepedia.com

Statistik Deskriptif

Dr. Muchson, SE. MM



Dr. M. Muchson, SE. MM

Statistik Deskriptif

Guepedia.com

Statistik Deskriptif

Penulis: Dr. M. Muchson, SE. MM

Editor: Guepedia

Tata Letak: Guepedia

Sampul: Guepedia

Diterbitkan Oleh:

Guepedia

The First On-Publisher in Indonesia

E-mail: guepedia@gmail.com

Fb. Guepedia

Twitter. @guepedia

Website: www.guepedia.com

978-602-443-085-6

Hak Cipta dilindungi Undang-undang

All right reserved

Daftar Isi

BAB 1 PENDAHULUAN	9
A. Pengertian Statistika	9
B. Kegunaan Statistika	10
C. Pengelompokan Statistika	10
BAB II PENYUSUNAN DAN PENYAJIAN DATA	19
A. Pengertian Data	19
B. Macam Data	19
C. Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data	22
D. Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data	33
BAB III PENYAJIAN DATA	51
A. Tabel	51
B. Tabel Distribusi Frekuensi	58
C. Tabel Distribusi Frekuensi Relatif	54
D. Tabel Distribusi Frekuensi Kumulatif (Cumulative Frequency Distribution)	61
E. Grafik	64
BAB IV PEMUSATAN DAN PENYEBARAN DATA	75
A. Ukuran Pemusatan Data	75
B. Ukuran Penyebaran Data	86
C. Letak Data	95
BAB V KURVA NORMAL	117
A. Konsep Distribusi Normal	117
B. Luas Daerah di Bawah Kurva Normal	118
Daftar Pustaka	135

Daftar Tabel

Tabel 3.1 Distribusi Frekuensi Nilai Statistika Deskriptif	53
Tabel 3.2 Distribusi Frekuensi Nilai Statistika Deskriptif	55
Tabel 3.3 Distribusi Frekuensi Relatif Skor Ujian Matakuliah Statistik Mahasiswa PE-Akuntansi UNP Kediri	58
Tabel 3.4 Distribusi Frekuensi Relatif Skor Ujian Matakuliah Statistik Mahasiswa PE-Akuntansi UNP Kediri	59
Tabel 3.5 Distribusi Frekuensi Kumulatis Kurang Dari Skor Ujian Matakuliah Statistik Mahasiswa PE-Akuntansi UNP Kediri	57
Tabel 3.6 Distribusi Frekuensi Kumulatif Lebih Dari Skor Ujian Matakuliah Statistik Mahasiswa PE-Akuntansi UNP Kediri	58
Tabel 3.7 Distribusi Frekuensi Skor Ujian Matakuliah Statistik Mahasiswa PE-Akuntansi UNP Kediri	65
Tabel 3.8 Distribusi Frekuensi Skor Ujian Matakuliah Statistik Mahasiswa PE-Akuntansi UNP Kediri	66
Tabel 3.9 Distribusi Frekuensi Positif dan Negatif Skor Ujian Matakuliah Statistik Mahasiswa PE-Akuntansi UNP Kediri	68
Tabel 4.0 Distribusi Frekuensi Relatif Skor Ujian Matakuliah Statistik Mahasiswa PE-Akuntansi UNP Kediri	70
Tabel 4.1 Distribusi frekuensi Skor Ujian Matakuliah Statistik Mahasiswa PE-Akuntansi UNP Kediri	76
Tabel 4.2 Distribusi frekuensi Skor Ujian Matakuliah Statistik Mahasiswa PE-Akuntansi	

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurahman, Maman., Ali Muhidin, Sambas., Somantri, Ating. 2011. *Dasar-Dasar Metode Statistika Untuk Penelitian*. Bandung, CV. Pustaka Setia.
- Rianse, Usman., Abdi. 2012. *Metodologi Penelitian Sosial dan Ekonomi, Teori dan Aplikasi*. Bandung, Alfabeta
- Sugiyono, 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung, Alfabeta.
- Santoso, Singgih. 2011. *Mastering SPSS Versi 19*. Jakarta, PT Elex Media Komputindo, Kompas Gramedia.
- Siregar, Syofian. 2012. *Statistika Deskriptif Untuk Penelitian, Dilengkapi Perhitungan Manual dan Aplikasi SPSS Versi 17*. Jakarta, PT Raja Grafindo Persada.

Buku ajar Statistika Deskriptif ini merupakan buku ajar untuk proses belajar mengajar di kelas sehingga lebih banyak soal-soal untuk dibahas mahasiswa. Buku ini bertujuan untuk membekali mahasiswa agar mampu mengumpulkan data, menyajikan data, menganalisis pemusatan dan penyebaran data dan menghitung luas di bawah kurva normal. Buku ini berisi tentang:

- 1) pengertian, kegunaan dan pengelompokan statistika.
- 2) konsep dasar penyusunan dan penyajian data yang terdiri dari pengertian data, macam data, instrumen dan teknik pengumpulan data dan skala pengukuran
- 3) ukuran pemusatan data yaitu menghitung mean, media, modus; ukuran penyebaran data menghitung rentang dan ragam (standar deviasi); letak data yaitu kuartil, desil dan persentil.
- 4) Konsep dasar kurva normal meliputi karakteristik distribusi normal dan menghitung luas daerah di bawah kurva normal.

