

Frequency Distribution List

Mulia Siregar

Beberapa Daftar Distribusi

- 1. Distribusi Frekuensi Tunggal
- 2. Distribusi Frekuensi Bergolong
- 3. Distribusi Frekuensi Relatif
- 4. Distribusi Frekuensi Kumulatif

Distribusi Tunggal

TABEL 2
TABEL NILAI BERHITUNG 72 ORANG MURID SDX DI KOTAMEDAN

Nilai (X) ⁺	Frekuensi (f) ⁺
8	4
7	23
6	28
5	16
4	1
Jumlah	72

Distribusi Bergolong

TABEL HASIL TEST AKADEMIK DARI CALON
MAHASISWA TAHUN AJARAN 2012/2013

TABEL 3

Kelompok Nilai	Frekuensi (f)
21-23	6
18-20	13
15-17	17
12-14	16
9-11	11
6-8	5
3-5	3
Jumlah	71

Distribusi Frekuensi Relatif

Nilai Mahasiswa Fak. Psi Untuk Mata Kuliah
Statistik
Pada PTS 'X" Tahun 2012

Nilai	Frekuensi	Frekuensi Relatif
21 – 30	12	$12/125 \times 100 \% = 9,6 \%$
31 – 40	10	$10/125 \times 100 \% = 8 \%$
41 - 50	15	$15/125 \times 100 \% = 12 \%$
51 – 60	22	$22/125 \times 100 \% = 17,6 \%$
61 – 70	8	$8/125 \times 100 \% = 6,4 \%$
71 – 80	30	$30/125 \times 100 \% = 24 \%$
81 – 90	25	$25/125 \times 100 \% = 20 \%$
91 - 100	3	$3/125 \times 100 \% = 2,4 \%$
Jumlah	125	100 %

Tabel Distribusi Frekuensi Kumulatif

TABEL CONTOH NILAI NILAI HASIL TEST A

Interval Nilai X	Frekuensi f	cf dari bawah	cf dari atas
70 - 74	1	48	1
65 - 69	3	47	4
60 - 64	4	44	8
55 - 59	9	40	17
50 - 54	9	31	26
45 - 49	11	22	37
40 - 44	5	11	42
35 - 39	4	6	46
30 - 34	2	2	48
Jumlah	48	-	-

Grafik

Beberapa bentuk grafik :

- Histogram (grafik balok/batan
- Poligon
- Ogive (grafik frekuensi meningkat)
- Grafik Garis
- Grafik Lingkaran (phicart)
- Diagram pencar
- dll

- Bagaimana pembuatan dan penyajian grafik diuraikan dalam buku statistik , Mulia Siregar