



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Kampus : Jl. Ngagel dadi III-B/37 Surabaya. 60245. Telp. (031) 5019019 Fax. (031) 5042804.
Jl. Dk. Menanggal XII, Surabaya, 60234 Telp. (031) 8281181, 8281183.

Tugas 1. Deskriptif

Mata Ujian : **Statistika**
Program Studi : **Pendidikan Khusus**
Angkatan/Kelas : **2017**
Dosen : Dr. H. Ruffi'i, S.Si., S.T., M.Pd

Petunjuk : Kerjakan semua soal di bawah dengan jelas dan urut nomor soal.

1. Nilai ujian statistika dari 50 mahasiswa Pendidikan Khusus UNIPA Surabaya seperti berikut:

6X, 55, 70, 64, 85, 77, 50, 85, 65, 70, 56, 45, 68, 85, 95, 78, 74, 65, 65, 69, 57, 73, 58, 74, 76
93, 60, 75, 60, 75, 64, 70, 67, 87, 75, 93, 75, 75, 78, 75, 75, 82, 85, 93, 81, 55, 60, 63, 82, **7X**

Buatlah daftar distribusi frekuensi dengan menggunakan aturan Sturges

- Hitung rata-ratanya
- Tentukan mediannya
- Tentukan Modusnya
- Tentukan simpangan bakunya
- Tentukan K-3
- Tentukan D-3
Tentukan P-72

Skor 70

2. Dalam tinjauan aspek kemanfaatan Modul terdapat 27 butir pertanyaan yang masing-masing diberi skor dengan skala 1–5. Selanjutnya untuk menentukan kriteria pada aspek kemanfaatan dari Modul ini dibuat 4 kriteria dan 3 kriteria. Bagaimana menentukan kriteria berdasarkan penggolongan skor pada aspek kemanfaatan tersebut?

Skor 30

Selamat mengerjakan

Catatan:

X = satu angka terakhir dari No.Reg. saudara.

Contoh : No.Reg : 1770002**6** → **6**;

No.Reg : 1770008**0** → **0**