LATIHAN STATISTIKA

METODE SIMPANGAN DAN CODING

NAMA : _____

NO ABSEN : _____

KELAS : _____

SOAL

1. Tentukanlah nilai dari rata-rata, varians, dan simpangan baku pada tabel distribusi frekuensi dengan mengisi sel pada tabel berikut menggunakan metode simpangan!

USIA	f_i	x_i	d_i	d_i^2	$d_i^2.f_i$	$d_i.f_i$
60 – 62	10					
63 – 65	25					
66 – 68	32					
69 – 71	15					
72 – 73	18					
JUMLAH	Σ =				Σ =	Σ =

NILAI DARI $\bar{X}$ =..... S^2 =..... S = ... (NILAI DIBULATKAN DUA ANGKA DIBELKANG KOMA)

2. Tentukanlah nilai dari rata-rata, varians, dan simpangan baku pada tabel distribusi frekuensi dengan mengisi sel pada tabel berikut menggunakan metode CODING!

USIA	f_i	x_i	d_i	u_i	u_i^2	$u_i^2.f_i$	$u_i f_i$
60 – 62	10						
63 – 65	25						
66 – 68	32						
69 – 71	15						
72 – 73	18						
JUMLAH	Σ =					Σ =	Σ =

NILAI DARI $\bar{X}$ =..... S^2 =..... S = ... (NILAI DIBULATKAN DUA ANGKA DIBELKANG KOMA)