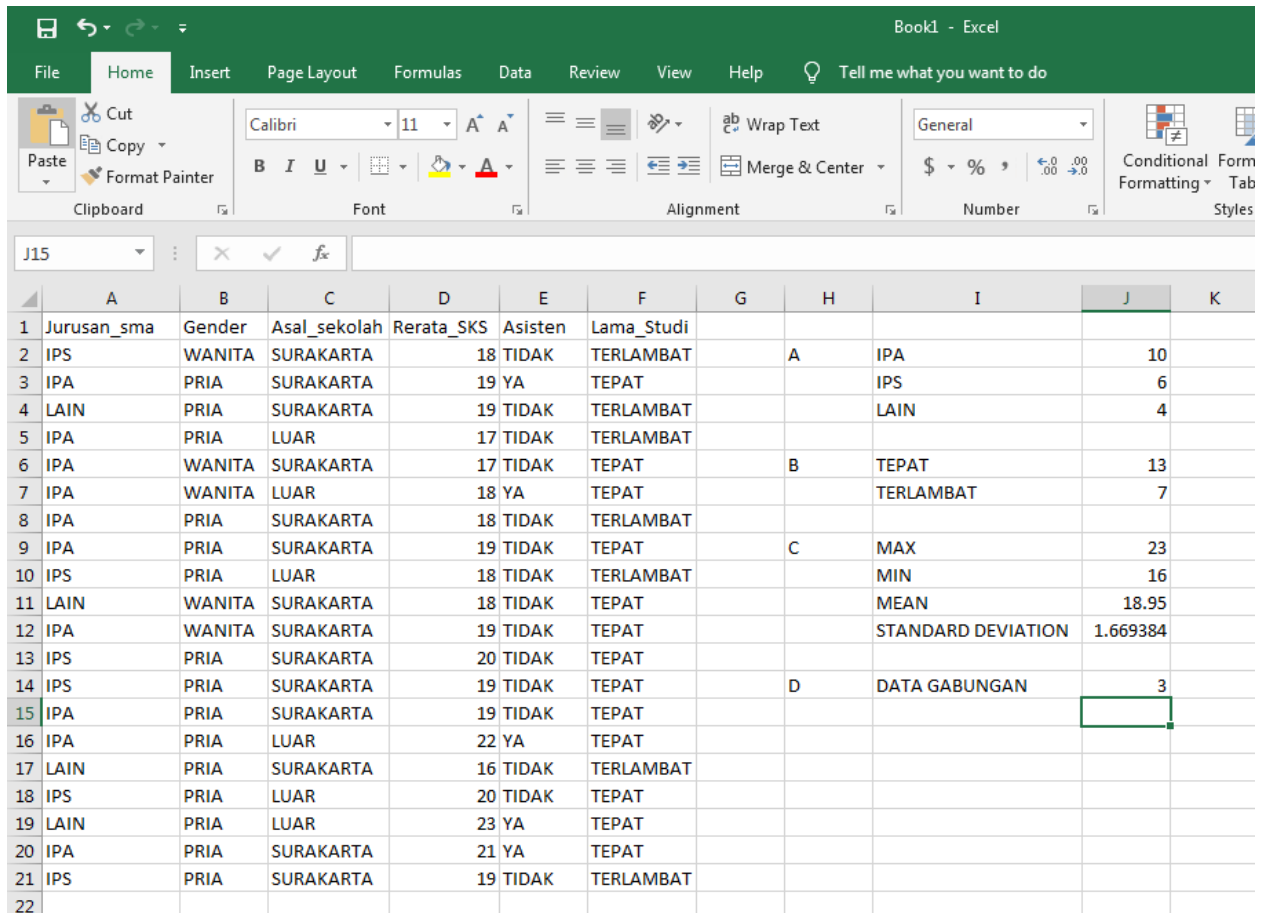


NAMA : WINDI SAPUTRI

KELAS : E

NIM : L200170115

MODUL 6



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	Jurusan_sma	Gender	Asal_sekolah	Rerata_SKS	Asisten	Lama_Studi					
2	IPS	WANITA	SURAKARTA	18	TIDAK	TERLAMBAT		A	IPA	10	
3	IPA	PRIA	SURAKARTA	19	YA	TEPAT			IPS	6	
4	LAIN	PRIA	SURAKARTA	19	TIDAK	TERLAMBAT			LAIN	4	
5	IPA	PRIA	LUAR	17	TIDAK	TERLAMBAT					
6	IPA	WANITA	SURAKARTA	17	TIDAK	TEPAT		B	TEPAT	13	
7	IPA	WANITA	LUAR	18	YA	TEPAT			TERLAMBAT	7	
8	IPA	PRIA	SURAKARTA	18	TIDAK	TERLAMBAT					
9	IPA	PRIA	SURAKARTA	19	TIDAK	TEPAT		C	MAX	23	
10	IPS	PRIA	LUAR	18	TIDAK	TERLAMBAT			MIN	16	
11	LAIN	WANITA	SURAKARTA	18	TIDAK	TEPAT			MEAN	18.95	
12	IPA	WANITA	SURAKARTA	19	TIDAK	TEPAT			STANDARD DEVIATION	1.669384	
13	IPS	PRIA	SURAKARTA	20	TIDAK	TEPAT					
14	IPS	PRIA	SURAKARTA	19	TIDAK	TEPAT		D	DATA GABUNGAN	3	
15	IPA	PRIA	SURAKARTA	19	TIDAK	TEPAT					
16	IPA	PRIA	LUAR	22	YA	TEPAT					
17	LAIN	PRIA	SURAKARTA	16	TIDAK	TERLAMBAT					
18	IPS	PRIA	LUAR	20	TIDAK	TEPAT					
19	LAIN	PRIA	LUAR	23	YA	TEPAT					
20	IPA	PRIA	SURAKARTA	21	YA	TEPAT					
21	IPS	PRIA	SURAKARTA	19	TIDAK	TERLAMBAT					
22											

2. Dengan menggunakan formula dalam Ms.Excel, carilah :

A) Jumlah data masing – masing kelas IPA , IPS , dan LAIN

=COUNTIF(A2:A21,"IPA")

=COUNTIF(A2:A21,"IPS")

=COUNTIF(A2:A21,"LAIN")

Fungsi COUNTTIF untuk menghitung jumlah data

B) Jumlah data masing-masing kelas TEPAT, TERLAMBAT

=COUNTIF(F2:F21,"TEPAT")

=COUNTIF(F2:F21,"TERLAMBAT")

C) Nilai Max, Min , Mean , dan Standard Deviation

=MAX(D2:D21)

=MIN(D2:D21)

=AVERAGE(D2:D21)

=STDEV(D2:D21)

D) Jumlah data_gabungan untuk atribut jurusan_SMA = IPA, Gender = PRIA , Asisten = YA, Lama_Studi = TEPAT

=COUNTIFS(A2:A21,"IPA",B2:B21,"PRIA",E2:E21,"YA",F2:F21,"TEPAT")