

Nama : Hanin Maulady Januari

Nim: 1910106057

Kelas: B1

Semester: 6

EVALUASI BIostatistik (PART1)

SOAL

seks	Tingkat pengetahuan	tinggi badan	BB lalu	BB	Usia bumil	BBLR	gizi lalu	Gizi hariini
1	1	140	34	35	1	1	2	1
2	1	148	32	35	2	2	2	1
2	2	147	34	33	2	2	2	1
1	1	139	33	35	2	2	1	2
2	2	142	30	32	1	2	3	1
2	2	145	33	34	1	1	1	1
2	1	144	32	32	1	2	2	2
1	2	133	30	30	2	1	1	2
1	2	144	31	35	2	2	1	1
2	2	145	42	41	1	2	2	1
2	2	145	34	38	1	1	2	2
1	2	142	35	38	2	2	1	2
1	1	149	40	42	2	2	1	2
2	3	147	31	35	1	1	2	1
2	2	149	40	43	1	1	2	1
2	1	149	40	43	1	1	1	1
2	2	142	40	42	1	2	1	2
1	2	161	39	43	1	1	1	1
1	1	150	41	45	1	1	1	1
1	2	140	45	38	2	1	1	1
2	2	140	46	36	1	1	1	3
2	1	143	35	38	2	2	2	3
1	3	138	33	33	1	1	2	3
1	2	135	30	32	1	1	1	3
2	2	140	38	40	1	1	2	2
2	2	140	30	35	2	2	2	3
2	1	135	30	32	2	2	2	3

2	2	138	36	36	2	1	1	2
1	1	137	35	37	1	1	2	3
1	1	136	34	34	1	2	2	3

Keterangan
seks
1=lakilaki
2=perempuan

Usia
1=Usia
tidakberesi
ko
2 :
Usiaber
esiko

BBLR
1:Tidak
2:ya
TingaktPen
getahuan:1
= baik
2=Cukup
3=Kurang

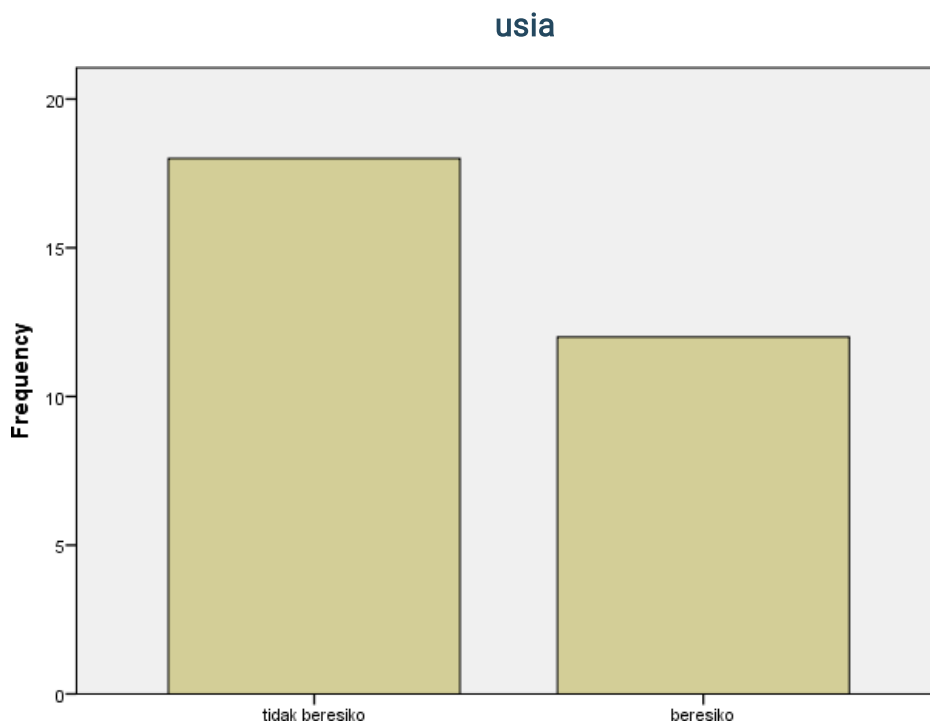
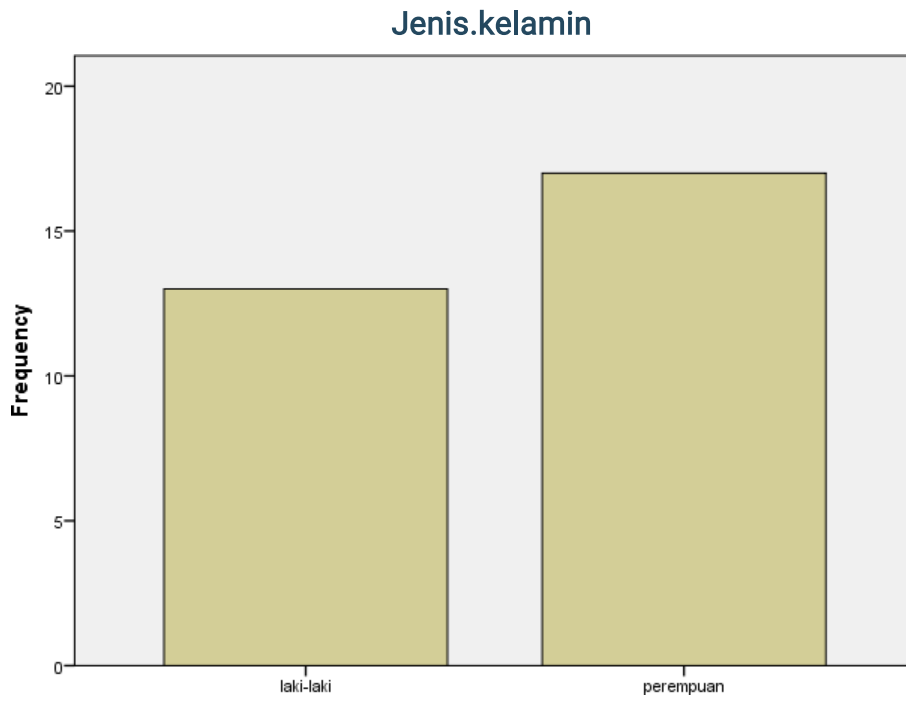
Gizi
1=baik
2 =kurang

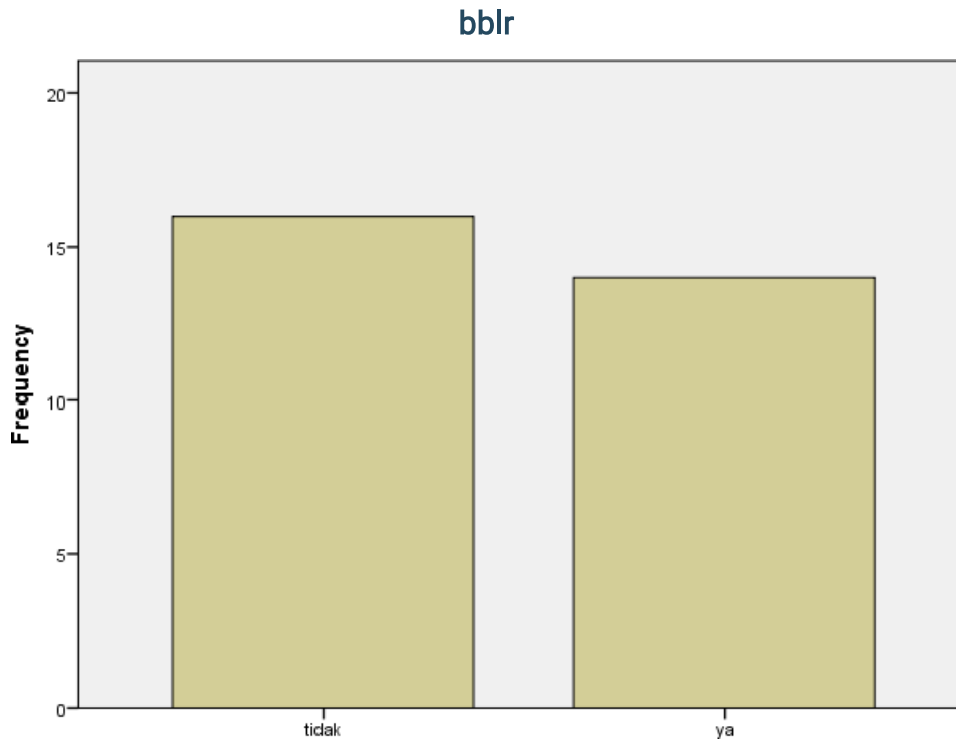
Pertanyaan:

1. BuatlahstandartDefiasidarikarakteristiksetiapvariabiledariJK, UsiasertaBBLRJawab:
 - a. StandartDefiasi

		Jenis.kelamin	usia	bblr
N	Valid	30	30	30
	Missing	1	1	1
	Mean	1.57	1.40	1.47
	Median	2.00	1.00	1.00
	Mode	2	1	1
	Std.Deviation	.504	.498	.507
	Sum	47	42	44

b. Frekuensi





2. Adakah Hubungan antara Usia Ibu Hamil dengan kejadian BBLR (Tuliskan cross tab dari hasil spss) koefisien korelasi, serta nilai Asiq 2tailed dari olah data menggunakan spss

Jawab:

- Crosstab korelasi uji normalitas

Test of Normality

Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
.389	30	.000	.624	30	.000
.354	30	.000	.637	30	.000

3. Adakah Korelasi tingkat pengetahuan remaja dengan gizi remaja
(Tuliskan uji apa yang digunakan, hasil crosstab, koefisien korelasi serta assign 2-tailed)

Correlations

		pengetahuan. remaja	gizi.remaja
pengetahuan.remaja	Pearson Correlation	1	-.104
	Sig. (2-tailed)		.584
	N	30	30
gizi.remaja	Pearson Correlation	-.104	1
	Sig. (2-tailed)	.584	
	N	30	30

4. Pengaruh konsumsi sicepat saji dengan Berat badan remaja, sebelum dilakukan uji parametric untuk melihat data apakah berdistribusi normal.. Bagaimana hasil dari pengolahan uji normalitas dari data diatas

Jawab:

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Pengetahuan. remaja	gizi.remaja
N		30	30
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	1.67	1.83
	Std. Deviation	.606	.834
Most Extreme Differences	Absolute	.309	.275
	Positive	.264	.275
	Negative	-.309	-.186
Test Statistic		.309	.275
Asymp. Sig. (2-tailed)		.000 ^c	.000 ^c