

Nama/NIM	Nabilla Yuli Setyowati/1910106008
Kelas/Kelompok	A/A1
Mata Kuliah	Biostatistika

EVALUASI BIOSTATISTIKA PART 1

a. Uji Standar Defisiensi

Statistics

		USIA_BUMIL	SEKS	BBLR
N	Valid	30	30	30
	Missing	0	0	0
Std. Deviation		.49827	.50401	.50742

USIA_BUMIL

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Usia Tidak Beresiko	18	60.0	60.0	60.0
	Usia Beresiko	12	40.0	40.0	100.0
Total		30	100.0	100.0	

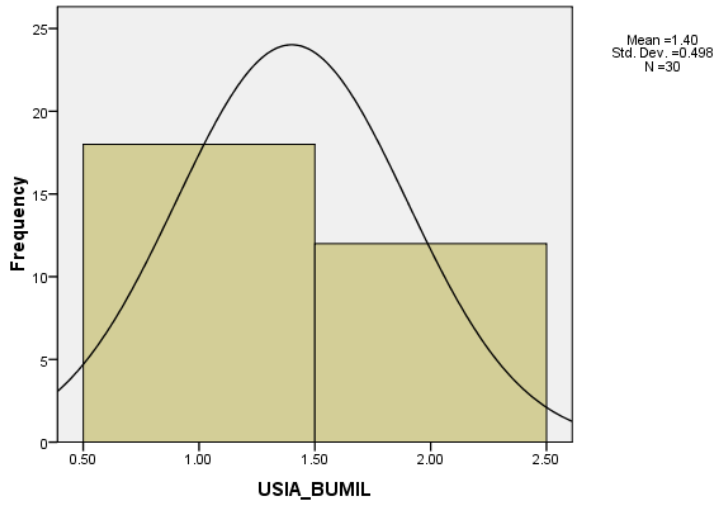
SEKS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	13	43.3	43.3	43.3
	Perempuan	17	56.7	56.7	100.0
Total		30	100.0	100.0	

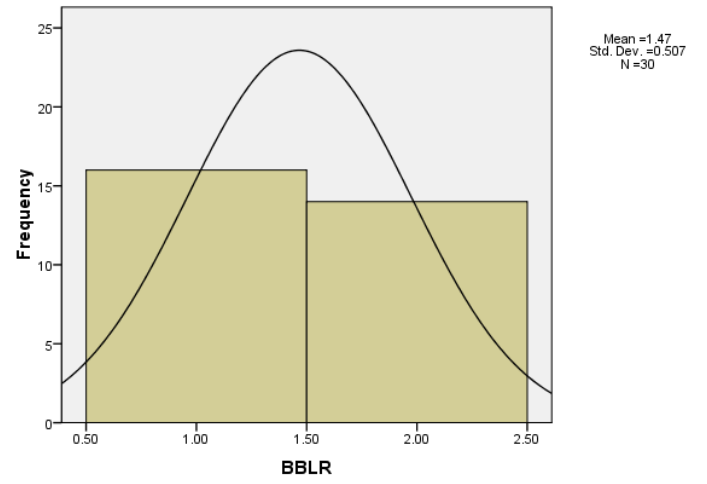
BBLR

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	16	53.3	53.3	53.3
	Ya	14	46.7	46.7	100.0
Total		30	100.0	100.0	

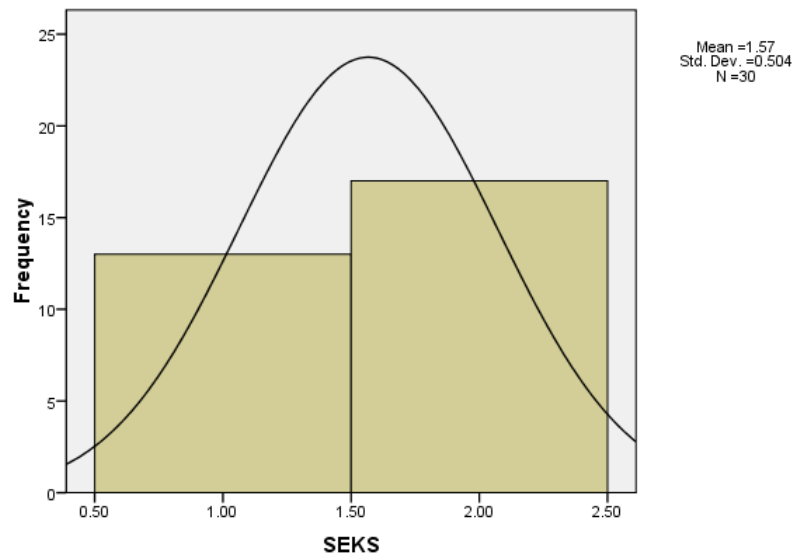
USIA_BUMIL



BBLR



SEKS



b. Speaman Rank

Correlations

			USIA_BUMIL	BBLR
Spearman's rho	USIA_BUMIL	Correlation Coefficient	1.000	.464**
		Sig. (2-tailed)	.	.010
		N	30	30
	BBLR	Correlation Coefficient	.464**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.010	.
		N	30	30

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Kesimpulan :

Nilai sig (2-tailed) lebih kecil [<] dari 0,05 maka ho ditolak dan ha diterima (ada hubungan) antara Usia Ibu Hamil dengan kejadian BBLR

c. Uji Pearson

Correlations

		TINGKAT_PEN GETAHUAN	GIZI_LALU	GIZI_HARI_INI
TINGKAT_PENGETAHUAN	Pearson Correlation	1	.010	-.104
	Sig. (2-tailed)		.957	.584
	N	30	30	30
GIZI_LALU	Pearson Correlation	.010	1	.061
	Sig. (2-tailed)	.957		.750
	N	30	30	30
GIZI_HARI_INI	Pearson Correlation	-.104	.061	1
	Sig. (2-tailed)	.584	.750	
	N	30	30	30

Kesimpulan :

nilai Sig (2-tailed) lebih besar [>] dari 0,05 maka Ho diterima dan Ha ditolak (tidak ada korelasi) antara Tingkat Pengetahuan Remaja dengan Gizi Remaja.

d. Paired T-Test

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 BB_LALU	35.4333	30	4.61395	.84239
BB	36.7333	30	4.04231	.73802

Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 BB_LALU & BB	30	.746	.000

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair 1 BB_LALU - BB	-1.30000	3.13105	.57165	-2.46915	-.13085	-2.274	29	.031

Kesimpulan :

Nilai sig 2 tailed < 0.05 = ada perbedaan BB bulan lalu dengan bulan ini. Jadi, ada pengaruh Konsumsi Cepat Saji dengan Berat Badan Remaja.