

(lanjutan)

No.	Jenis jajanan	Ya	Tidak
7	sate sosis		
8	Pastel		
9	pisang molen		
10	Batagor		
11	Pudding		
12	bakwan jagung		
13	lumpia tahu		
14	tahu bulat		
15	Nugget		
16	Roti		
17	roti selai		
18	Indomie goreng		
19	nasi goreng		
20	bihun goreng		
21	soto ayam (dengan sambal)		
22	minuman serbuk		
23	Teh		
24	coco drink		
25	Jelly		
26	jus buah		
27	es sup buah		
28	minuman pop ice		
29	good tea		
30	es doger		
31	es mambo		
32	es kocok		
33	Kerupuk		
34	keripik kulit		
35	krupuk baso goreng		

(lanjutan)

No.	Jenis jajanan	Ya	Tidak
36	Popcorn		
37	Chiki		
38	Wafer		
39	kacang sukro		
40	Makaroni		
41	pasta keju		
42	pasta coklat		
43	Biskuit		
44	Brownies		
45	brownies kering		
46	otak-otak		
47	Lidi		
48	kentang goreng		
49	Siomay		
50	bubur kacang hijau		
51	Cereal		
52	bubur ayam,		
53	nasi kuning		
54	nasi uduk		
55	mie ayam		
56	Lontong		
57	Burger		
58	Soto ayam (tanpa sambal)		
59	Indomie rebus		
60	Kopi		

3. Apakah anda mencuci tangan sebelum makan jajanan?

- a. Ya
- b. Tidak

4. Apakah penjual menutup hasil jualan mereka ketika tidak ada pembeli?

(lanjutan)

- a. Ya
 - b. Tidak
5. Apakah di tempat anda membeli jajanan terdapat banyak lalat?
- a. Ya
 - b. Tidak

(lanjutan)

Kuesioner 2

**Hubungan Antara Jajan Penganan Kurang Bersih di Sekolah Dengan Diare
Pada Siswa Sebuah Sekolah Dasar Swasta di Wilayah Jakarta Barat Periode
Mei-Juni 2014**

Nama :.....

Alamat :.....

Usia :.....

Jenis Kelamin : 1. Laki-laki
 2. Perempuan

Lingkari atau beri tanda silang (X) pada salah satu jawaban yang paling sesuai dengan keadaan responden

1. Apakah anda sedang menderita penyakit diare?
 - a. Ya
 - b. Tidak

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4,281(b)	1	,039	,075	,051
Continuity Correction(a)	2,659	1	,103		
Likelihood Ratio	4,482	1	,034		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	4,195	1	,041		
N of Valid Cases	50				

a Computed only for a 2x2 table

b 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,64.

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
	Lower	Upper	Lower
Odds Ratio for jajan_kotor (Ya / Tidak)	7,941	,853	73,936
For cohort diare = Ya	6,364	,800	50,590
For cohort diare = Tidak	,801	,632	1,016
N of Valid Cases	50		

1. Menghitung α

$$P1 = 0,04 \quad p2 = 0,23$$

$$Q1 = 0,96 \quad q2 = 0,77$$

$$P = \frac{1}{2} (P1 + P2)$$

$$P = \frac{1}{2} (0,04 + 0,23)$$

$$P = \frac{1}{2} (0,27)$$

$$P = 0,14$$

$$Q = 1 - 0,14 = 0,86$$

$$n1 = n2 = \frac{(Z\alpha\sqrt{2PQ} + Z\beta\sqrt{(P1Q1 + P2Q2)})^2}{(P1 - P2)^2}$$

$$25 = \frac{(Z\alpha\sqrt{2PQ} + Z\beta\sqrt{(P1Q1 + P2Q2)})^2}{(P1 - P2)^2}$$

$$25 = \frac{(Z\alpha\sqrt{2(0,14)(0,86)} + 0,84\sqrt{(0,04)(0,96) + (0,23)(0,77)})^2}{(0,04 - 0,23)^2}$$

$$25 = \frac{(Z\alpha\sqrt{0,24} + 0,84\sqrt{0,04 + 0,18})^2}{(0,19)^2}$$

$$25 = \frac{(0,49Z\alpha + 0,84\sqrt{0,22})^2}{0,04}$$

$$25 = \frac{(0,49Z\alpha + 0,39)^2}{0,04}$$

$$1 = (0,49Z\alpha + 0,39)^2$$

$$1 = 0,49Z\alpha + 0,39$$

$$0,49Z\alpha = 0,61$$

$$Z\alpha = 1,24$$

$$1,24 \text{ pada tabel} \rightarrow 0,8925$$

$$\text{Maka } 1 - 0,8925 = 0,1075 \rightarrow 0,11$$

$$\alpha = 0,11 \times 100\% = 11\%$$

$$\alpha = 11\% \times 2 = 22\%$$

(lanjutan)

1. Menghitung β dan Power

$$P1 = 0,04 \quad p2 = 0,23$$

$$Q1 = 0,96 \quad q2 = 0,77$$

$$P = \frac{1}{2} (P1 + P2)$$

$$P = \frac{1}{2} (0,04 + 0,23)$$

$$P = \frac{1}{2} (0,27)$$

$$P = 0,14$$

$$Q = 1 - 0,14 = 0,86$$

$$n1 = n2 = \frac{(Z\alpha\sqrt{2PQ} + Z\beta\sqrt{(P1Q1 + P2Q2)})^2}{(P1 - P2)^2}$$

$$25 = \frac{(1,96\sqrt{2(0,14)(0,86)} + Z\beta\sqrt{(0,04)(0,96) + (0,23)(0,77)})^2}{(0,04 - 0,23)^2}$$

$$25 = \frac{(1,96\sqrt{0,24} + Z\beta\sqrt{0,04 + (0,23)(0,77)})^2}{(0,19)^2}$$

$$25 = \frac{(0,96 + Z\beta\sqrt{0,22})^2}{0,04}$$

$$25 = \frac{(0,96 + 0,47Z\beta)^2}{0,04}$$

$$1 = (0,96 + 0,47Z\beta)^2$$

$$1 = 0,96 + 0,47Z\beta$$

$$0,47Z\beta = 0,04$$

$$Z\beta = 0,09$$

$$0,09 \text{ pada tabel} \rightarrow 0,5359$$

$$\text{Maka } 1 - 0,5359 = 0,4641$$

$$\beta = 0,4641 \times 100\% = 46,4\%$$

$$\text{Power} = 100\% - \beta$$

$$\text{Maka Power} = 100\% - 46,41\% = 53,6\%$$

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Jordy

NIM : 405110217

Alamat : Jalan Angsana Hijau IV Blok G5/36, Jakarta Barat, 11750.

Tempat/Tanggal Lahir: Palembang, 28 Maret 1993

Riwayat Pendidikan : - TK Kristen Kalam Kudus III
- SD Kristen Kalam Kudus III
- SMP Kristen Kalam Kudus III
- SMA Kristen Kalam Kudus II