

Kualitas Bakteriologis

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
E. Coli > 0 (Tidak Baik)	37	45,7	45,7	45,7
Valid E. Coli 0 (Baik)	44	54,3	54,3	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Tempat

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak Memenuhi Syarat	38	46,9	46,9	46,9
Valid Memenuhi Syarat	43	53,1	53,1	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Bangunan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	2	2,5	2,5	2,5
Valid Ya	79	97,5	97,5	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Lantai

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	13	16,0	16,0	16,0
Valid Ya	68	84,0	84,0	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Dinding

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	8	9,9	9,9	9,9
Valid Ya	73	90,1	90,1	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Atap

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	3	3,7	3,7	3,7
Valid Ya	78	96,3	96,3	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Pencahayaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	6	7,4	7,4	7,4
Valid Ya	75	92,6	92,6	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Ventilasi

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	3	3,7	3,7	3,7
Valid Ya	78	96,3	96,3	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Kelembaban

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	2	2,5	2,5	2,5
Valid Ya	79	97,5	97,5	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Peralatan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak Memenuhi Syarat	24	29,6	29,6	29,6
Valid Memenuhi Syarat	57	70,4	70,4	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Bahan tara pangan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	1	1,2	1,2	1,2
Valid Ya	80	98,8	98,8	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Mikrofilter

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	3	3,7	3,7	3,7
Valid Ya	78	96,3	96,3	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Tandon

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	8	9,9	9,9	9,9
Valid Ya	73	90,1	90,1	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Wadah/botol pengisian

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	1	1,2	1,2	1,2
Valid Ya	80	98,8	98,8	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Penyimpanan wadah 1x24 jam

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	2	2,5	2,5	2,5
Valid Ya	79	97,5	97,5	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Peralatan sterilisasi

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	6	7,4	7,4	7,4
Valid Ya	75	92,6	92,6	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Penjamah

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak Memenuhi Syarat	46	56,8	56,8	56,8
Valid Memenuhi Syarat	35	43,2	43,2	100,0
Total	81	100,0	100,0	

Tempat * Kualitas Bakteriologis Crosstabulation

		Kualitas Bakteriologis		Total
		E. Coli > 0 (Tidak Baik)	E. Coli 0 (Baik)	
Tempat	Tidak Memenuhi Syarat	Count 23	15	38
		% within Tempat 60,5%	39,5%	100,0%
Tempat	Memenuhi Syarat	Count 14	29	43
		% within Tempat 32,6%	67,4%	100,0%
Tempat	Total	Count 37	44	81
		% within Tempat 45,7%	54,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2- sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6,359 ^a	1	,012		
Continuity Correction ^b	5,282	1	,022		
Likelihood Ratio	6,435	1	,011		
Fisher's Exact Test				,015	,011
Linear-by-Linear Association	6,281	1	,012		
N of Valid Cases	81				

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Tempat (Tidak Memenuhi Syarat / Memenuhi Syarat)	3,176	1,277	7,899
For cohort Kualitas Bakteriologis = E. Coli > 0 (Tidak Baik)	1,859	1,126	3,068
For cohort Kualitas Bakteriologis = E. Coli 0 (Baik)	,585	,375	,913
N of Valid Cases	81		

Peralatan * Kualitas Bakteriologis Crosstabulation

		Kualitas Bakteriologis		Total
		E. Coli > 0 (Tidak Baik)	E. Coli 0 (Baik)	
Peralatan	Tidak Memenuhi Syarat	Count 13	Count 11	Count 24
		% within Peralatan 54,2%	% within Peralatan 45,8%	% within Peralatan 100,0%
Peralatan	Memenuhi Syarat	Count 24	Count 33	Count 57
		% within Peralatan 42,1%	% within Peralatan 57,9%	% within Peralatan 100,0%
Total		Count 37	Count 44	Count 81
		% within Peralatan 45,7%	% within Peralatan 54,3%	% within Peralatan 100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	,990 ^a	1	,320		
Continuity Correction ^b	,564	1	,453		
Likelihood Ratio	,988	1	,320		
Fisher's Exact Test				,340	,226
Linear-by-Linear Association	,978	1	,323		
N of Valid Cases	81				

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Peralatan (Tidak Memenuhi Syarat / Memenuhi Syarat)	1,625	,622	4,243
For cohort Kualitas Bakteriologis = E. Coli > 0 (Tidak Baik)	1,286	,798	2,074
For cohort Kualitas Bakteriologis = E. Coli 0 (Baik)	,792	,486	1,290
N of Valid Cases	81		

Penjamah * Kualitas Bakteriologis Crosstabulation

		Kualitas Bakteriologis		Total
		E. Coli > 0 (Tidak Baik)	E. Coli 0 (Baik)	
Penjamah	Tidak Memenuhi Syarat	Count 32	14	46
		% within Penjamah 69,6%	30,4%	100,0%
Penjamah	Memenuhi Syarat	Count 5	30	35
		% within Penjamah 14,3%	85,7%	100,0%
Total		Count 37	44	81
		% within Penjamah 45,7%	54,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	24,478 ^a	1	,000		
Continuity Correction ^b	22,301	1	,000		
Likelihood Ratio	26,442	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	24,176	1	,000		
N of Valid Cases	81				

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Penjamah (Tidak Memenuhi Syarat / Memenuhi Syarat)	13,714	4,403	42,715
For cohort Kualitas Bakteriologis = E. Coli > 0 (Tidak Baik)	4,870	2,116	11,209
For cohort Kualitas Bakteriologis = E. Coli 0 (Baik)	,355	,225	,561
N of Valid Cases	81		

Hubungan Peralatan dengan Hasil Pemeriksaan Bakteriologis Yang Memenuhi Syarat

Hasil Pemeriksaan Kualitas Bakteriologis Air Minum Isi Ulang	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
2	8	33,3	33,3	33,3
3	3	12,5	12,5	45,8
4	4	16,7	16,7	62,5
5	1	4,2	4,2	66,7
6	1	4,2	4,2	70,8
7	3	12,5	12,5	83,3
13	1	4,2	4,2	87,5
26	1	4,2	4,2	91,7
34	1	4,2	4,2	95,8
140	1	4,2	4,2	100
Total	24	100	100	