

## **LAMPIRAN**

### **LAMPIRAN 1**

#### **TABEL STATISTIK**

Tabel yang dapat dilihat pada lampiran ini terdiri dari:

- Tabel L1.1, yaitu zona inhibisi bawang putih dan cabai merah pada konsentrasi tertentu.
- Tabel L1.2, yaitu Zona inhibisi bawang putih dan cabai merah pada konsentrasi tertentu.
- Tabel L1.3, yaitu perbandingan zona inhibisi bawang putih, cabai merah, dan eritromisin dengan metode *ANAVA LSD*.

**Descriptives****Zona Inhibisi**

	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	95% Confidence Interval for Mean		Minimum	Maximum
					Lower Bound	Upper Bound		
Cabai Merah-12.5%	2	9.8750	2.65165	1.87500	-13.9491	33.6991	8.00	11.75
Cabai Merah-25%	2	12.4350	1.25158	.88500	1.1900	23.6800	11.55	13.32
Cabai Merah-50%	2	12.2100	.82024	.58000	4.8404	19.5796	11.63	12.79
Cabai Merah-100%	2	6.9350	1.32229	.93500	-4.9453	18.8153	6.00	7.87
Bawang Putih-12.5%	2	15.2100	.45255	.32000	11.1440	19.2760	14.89	15.53
Bawang Putih-25%	2	15.2850	.50205	.35500	10.7743	19.7957	14.93	15.64
Bawang Putih-50%	2	25.7450	.04950	.03500	25.3003	26.1897	25.71	25.78
Bawang Putih-100%	2	30.4900	.19799	.14000	28.7111	32.2689	30.35	30.63
Erythromycine	2	22.2200	.22627	.16000	20.1870	24.2530	22.06	22.38
Total	18	16.7117	7.61375	1.79458	12.9254	20.4979	6.00	30.63

**Tabel L1.1 Zona Inhibisi Bawang Putih dan Cabai Merah pada Konsentrasi Tertentu**

**Zona Inhibisi**

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	973.908	8	121.738	94.708	.000
Within Groups	11.569	9	1.285		
Total	985.476	17			

**Tabel L1.2 Zona Inhibisi Bawang Putih dan Cabai Merah pada Konsentrasi Tertentu**

### Multiple Comparisons

Dependent Variable: Zona Inhibisi  
LSD

(I) Perlakuan	(J) Perlakuan	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
Cabai Merah-12.5%	Cabai Merah-25%	-2.5600	1.13376	.050	-5.1247	.0047
	Cabai Merah-50%	-2.3350	1.13376	.070	-4.8997	.2297
	Cabai Merah-100%	2.9400(*)	1.13376	.029	.3753	5.5047
	Bawang Putih-12.5%	-5.3350(*)	1.13376	.001	-7.8997	-2.7703
	Bawang Putih-25%	-5.4100(*)	1.13376	.001	-7.9747	-2.8453
	Bawang Putih-50%	-15.8700(*)	1.13376	.000	-18.4347	-13.3053
	Bawang Putih-100%	-20.6150(*)	1.13376	.000	-23.1797	-18.0503
Cabai Merah-25%	Erythromycine	-12.3450(*)	1.13376	.000	-14.9097	-9.7803
	Cabai Merah-12.5%	2.5600	1.13376	.050	-.0047	5.1247
	Cabai Merah-50%	.2250	1.13376	.847	-2.3397	2.7897
	Cabai Merah-100%	5.5000(*)	1.13376	.001	2.9353	8.0647
	Bawang Putih-12.5%	-2.7750(*)	1.13376	.037	-5.3397	-.2103
	Bawang Putih-25%	-2.8500(*)	1.13376	.033	-5.4147	-.2853
	Bawang Putih-50%	-13.3100(*)	1.13376	.000	-15.8747	-10.7453
Cabai Merah-50%	Bawang Putih-100%	-18.0550(*)	1.13376	.000	-20.6197	-15.4903
	Erythromycine	-9.7850(*)	1.13376	.000	-12.3497	-7.2203
	Cabai Merah-12.5%	2.3350	1.13376	.070	-.2297	4.8997
	Cabai Merah-25%	-.2250	1.13376	.847	-2.7897	2.3397
	Cabai Merah-100%	5.2750(*)	1.13376	.001	2.7103	7.8397
	Bawang Putih-12.5%	-3.0000(*)	1.13376	.027	-5.5647	-.4353
	Bawang Putih-25%	-3.0750(*)	1.13376	.024	-5.6397	-.5103
Cabai Merah-100%	Bawang Putih-50%	-13.5350(*)	1.13376	.000	-16.0997	-10.9703
	Bawang Putih-100%	-18.2800(*)	1.13376	.000	-20.8447	-15.7153
	Erythromycine	-10.0100(*)	1.13376	.000	-12.5747	-7.4453
	Cabai Merah-12.5%	-2.9400(*)	1.13376	.029	-5.5047	-.3753
	Cabai Merah-25%	-5.5000(*)	1.13376	.001	-8.0647	-2.9353
	Cabai Merah-50%	-5.2750(*)	1.13376	.001	-7.8397	-2.7103
	Bawang Putih-12.5%	-8.2750(*)	1.13376	.000	-10.8397	-5.7103
Bawang Putih-12.5%	Bawang Putih-25%	-8.3500(*)	1.13376	.000	-10.9147	-5.7853
	Bawang Putih-50%	-18.8100(*)	1.13376	.000	-21.3747	-16.2453
	Bawang Putih-100%	-23.5550(*)	1.13376	.000	-26.1197	-20.9903
	Erythromycine	-15.2850(*)	1.13376	.000	-17.8497	-12.7203
	Cabai Merah-12.5%	5.3350(*)	1.13376	.001	2.7703	7.8997
	Cabai Merah-25%	2.7750(*)	1.13376	.037	.2103	5.3397
	Cabai Merah-50%	3.0000(*)	1.13376	.027	.4353	5.5647
Bawang Putih-12.5%	Cabai Merah-100%	8.2750(*)	1.13376	.000	5.7103	10.8397
	Bawang Putih-25%	-.0750	1.13376	.949	-2.6397	2.4897

	Bawang Putih-50%	-10.5350(*)	1.13376	.000	-13.0997	-7.9703
	Bawang Putih-100%	-15.2800(*)	1.13376	.000	-17.8447	-12.7153
	Erythromycine	-7.0100(*)	1.13376	.000	-9.5747	-4.4453
Bawang Putih-25%	Cabai Merah-12.5%	5.4100(*)	1.13376	.001	2.8453	7.9747
	Cabai Merah-25%	2.8500(*)	1.13376	.033	.2853	5.4147
	Cabai Merah-50%	3.0750(*)	1.13376	.024	.5103	5.6397
	Cabai Merah-100%	8.3500(*)	1.13376	.000	5.7853	10.9147
	Bawang Putih-12.5%	.0750	1.13376	.949	-2.4897	2.6397
	Bawang Putih-50%	-10.4600(*)	1.13376	.000	-13.0247	-7.8953
	Bawang Putih-100%	-15.2050(*)	1.13376	.000	-17.7697	-12.6403
	Erythromycine	-6.9350(*)	1.13376	.000	-9.4997	-4.3703
Bawang Putih-50%	Cabai Merah-12.5%	15.8700(*)	1.13376	.000	13.3053	18.4347
	Cabai Merah-25%	13.3100(*)	1.13376	.000	10.7453	15.8747
	Cabai Merah-50%	13.5350(*)	1.13376	.000	10.9703	16.0997
	Cabai Merah-100%	18.8100(*)	1.13376	.000	16.2453	21.3747
	Bawang Putih-12.5%	10.5350(*)	1.13376	.000	7.9703	13.0997
	Bawang Putih-25%	10.4600(*)	1.13376	.000	7.8953	13.0247
	Bawang Putih-100%	-4.7450(*)	1.13376	.002	-7.3097	-2.1803
	Erythromycine	3.5250(*)	1.13376	.013	.9603	6.0897
Bawang Putih-100%	Cabai Merah-12.5%	20.6150(*)	1.13376	.000	18.0503	23.1797
	Cabai Merah-25%	18.0550(*)	1.13376	.000	15.4903	20.6197
	Cabai Merah-50%	18.2800(*)	1.13376	.000	15.7153	20.8447
	Cabai Merah-100%	23.5550(*)	1.13376	.000	20.9903	26.1197
	Bawang Putih-12.5%	15.2800(*)	1.13376	.000	12.7153	17.8447
	Bawang Putih-25%	15.2050(*)	1.13376	.000	12.6403	17.7697
	Bawang Putih-50%	4.7450(*)	1.13376	.002	2.1803	7.3097
	Erythromycine	8.2700(*)	1.13376	.000	5.7053	10.8347
Erythromycine	Cabai Merah-12.5%	12.3450(*)	1.13376	.000	9.7803	14.9097
	Cabai Merah-25%	9.7850(*)	1.13376	.000	7.2203	12.3497
	Cabai Merah-50%	10.0100(*)	1.13376	.000	7.4453	12.5747
	Cabai Merah-100%	15.2850(*)	1.13376	.000	12.7203	17.8497
	Bawang Putih-12.5%	7.0100(*)	1.13376	.000	4.4453	9.5747
	Bawang Putih-25%	6.9350(*)	1.13376	.000	4.3703	9.4997
	Bawang Putih-50%	-3.5250(*)	1.13376	.013	-6.0897	-.9603
	Bawang Putih-100%	-8.2700(*)	1.13376	.000	-10.8347	-5.7053

\* The mean difference is significant at the .05 level.

**Tabel L1.3 Perbandingan Zona Inhibisi Bawang Putih, Cabai Merah, dan Eritromisin dengan Metode ANAVA LSD**

## LAMPIRAN 2

### FOTO-FOTO HASIL PENELITIAN

Foto-foto hasil penelitian yang dapat dilihat pada lampiran ini terdiri dari:

- Foto L2.1, yaitu koloni *Staphylococcus aureus* dalam media Lempeng Agar Darah.
- Foto L2.2, yaitu koloni *Staphylococcus aureus* dalam media *Manitol Salt Agar*.
- Foto L2.3, yaitu hasil tes Katalase *Staphylococcus aureus*.
- Foto L2.4, yaitu hasil tes Koagulase *Staphylococcus aureus*.
- Foto L2.5, yaitu gambaran mikroskopis *Staphylococcus aureus* dengan pewarnaan Gram.
- Foto L2. 6, yaitu zona inhibisi *Staphylococcus aureus* oleh air perasan bawang putih dengan konsentrasi 100%.
- Foto L2. 7, yaitu zona inhibisi *Staphylococcus aureus* oleh air perasan bawang putih dengan konsentrasi 50%.
- Foto L2. 8, yaitu zona inhibisi *Staphylococcus aureus* oleh air perasan bawang putih dengan konsentrasi 25%.
- Foto L2. 9, yaitu zona inhibisi *Staphylococcus aureus* oleh air perasan bawang putih dengan konsentrasi 12,5%.
- Foto L2. 10, yaitu zona inhibisi *Staphylococcus aureus* oleh air perasan cabai merah dengan konsentrasi 100%.
- Foto L2. 11, yaitu zona inhibisi *Staphylococcus aureus* oleh air perasan cabai merah dengan konsentrasi 50%.
- Foto L2. 12, yaitu zona inhibisi *Staphylococcus aureus* oleh air perasan cabai merah dengan konsentrasi 25%.
- Foto L2. 13, yaitu zona inhibisi *Staphylococcus aureus* oleh air perasan cabai merah dengan konsentrasi 12,5%.

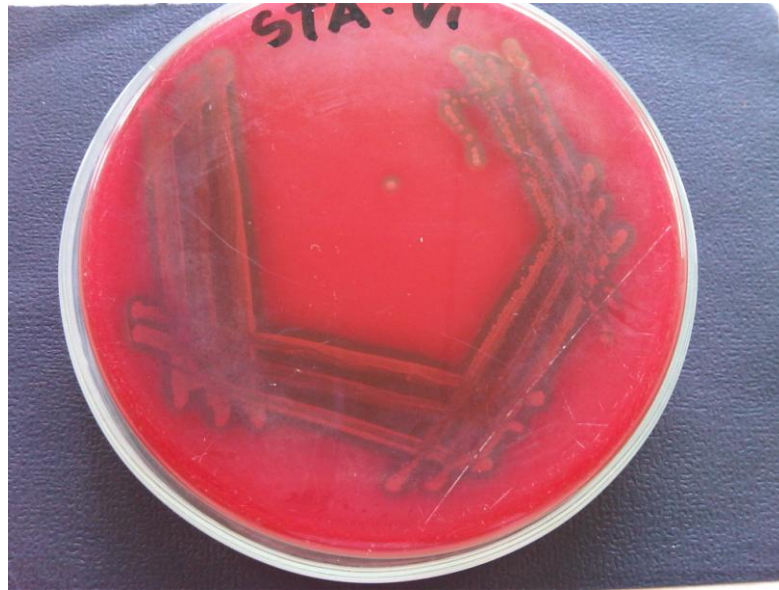


Foto L2.1 Koloni *Staphylococcus aureus* dalam media Lempeng Agar Darah



Foto L2.2 Koloni *Staphylococcus aureus* dalam media *Manitol Salt Agar*



Foto L2.3 Hasil tes Katalase *Staphylococcus aureus*

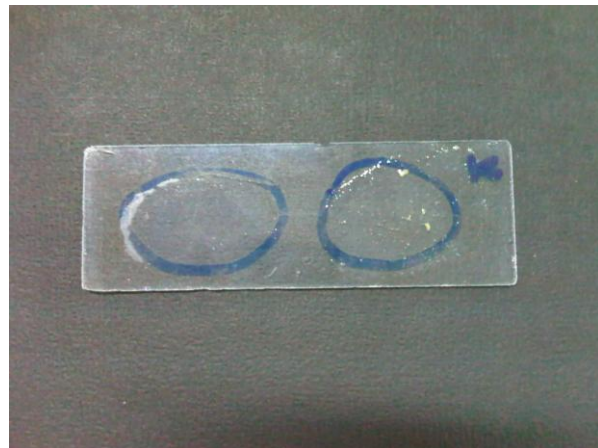


Foto L2.4 Hasil tes Koagulase *Staphylococcus aureus*

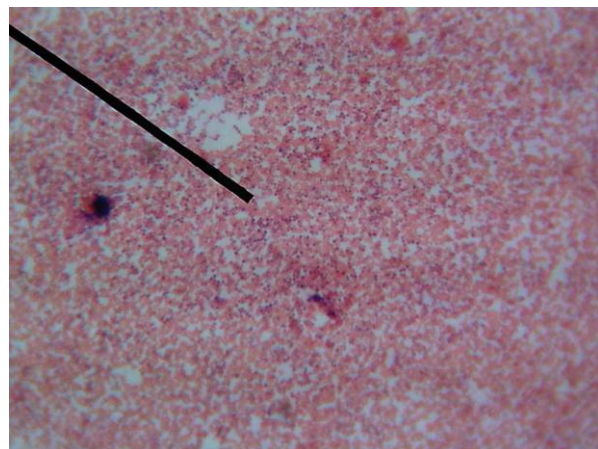
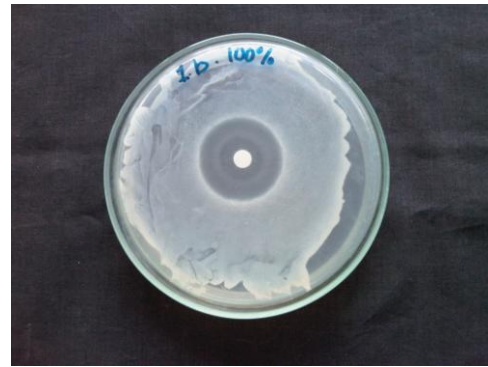
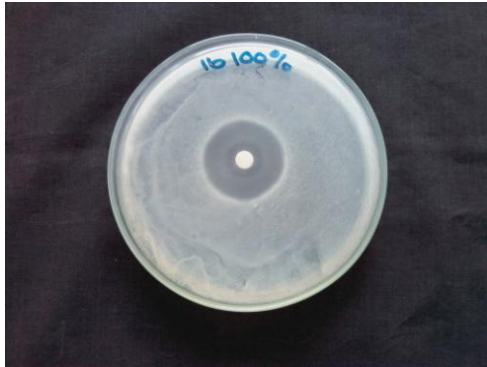
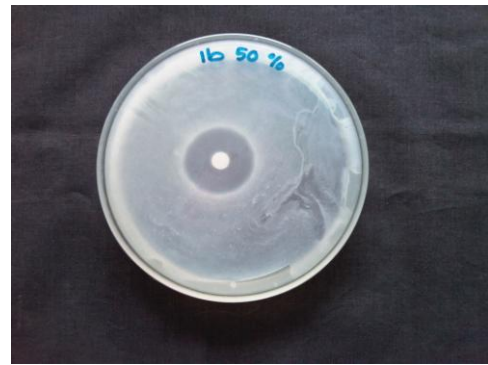
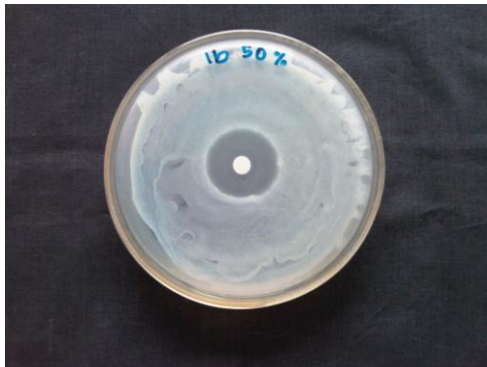


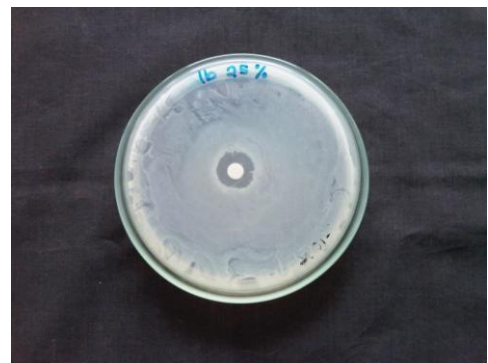
Foto L2.5 Gambaran mikroskopis *Staphylococcus aureus* dengan pewarnaan Gram



**Foto L2. 6 Bawang Putih Konsentrasi 100%**

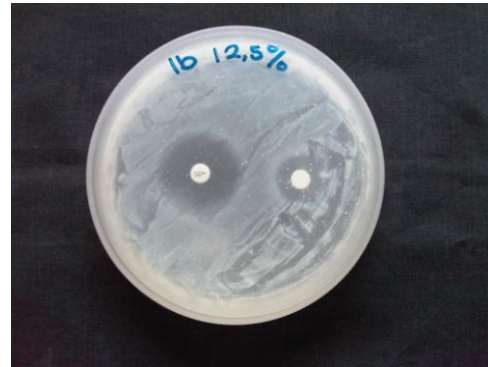


**Foto L2.7 Bawang Putih Konsentrasi 50%**

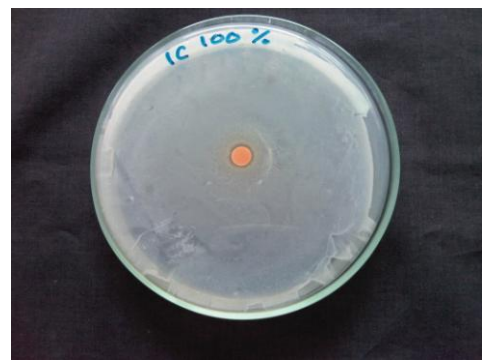


**Foto L2.8 Bawang Putih Konsentrasi 25%**





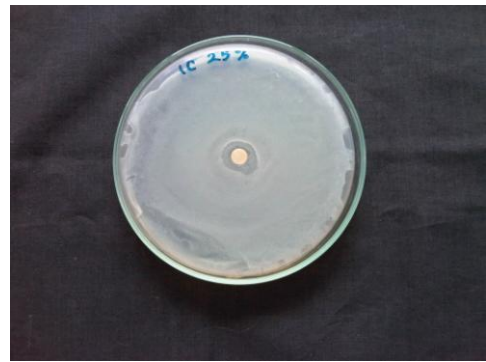
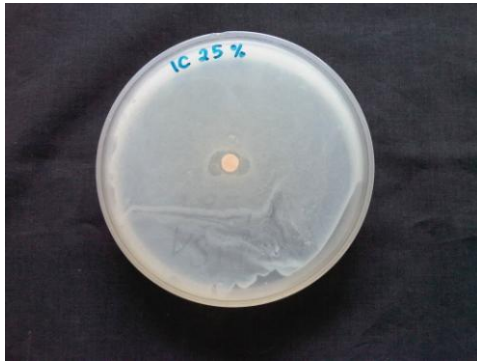
**Foto L2.9 Bawang Putih Konsentrasi 12,5%**



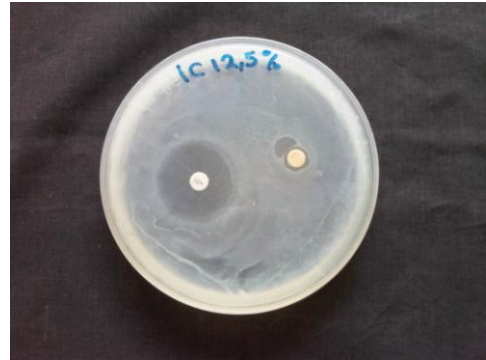
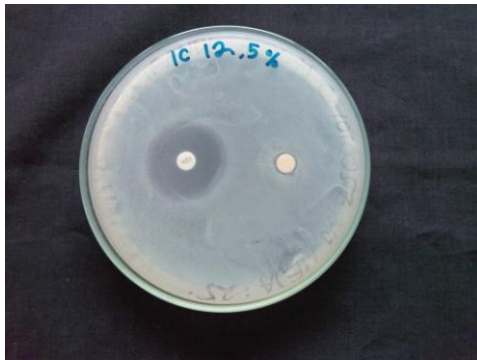
**Foto L2.10 Cabai Merah Konsentrasi 100%**



**Foto L2.11 Cabai Merah Konsentrasi 50%**



**Foto L2.12 Cabai Merah Konsentrasi 25%**



**Foto L2.13 Cabai Merah Konsentrasi 12,5%**

## **RIWAYAT HIDUP**

Nama : Vicka Levia Simadibrata

Nomor Pokok Mahasiswa : 0810073

Tempat dan tanggal lahir : Bandung, 6 Februari 1989

Alamat : Jln. Sejahtera no 20

Riwayat Pendidikan :

1994-1996 : TK Santo Yusuf I Bandung

1996-2002 : SD Santo Yusuf I Bandung

2002-2005 : SMP Santo Aloysius Bandung

2005-2008 : SMA Santo Aloysius Bandung

2008-sekarang : Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.