

Lampiran 1

Hasil Uji Laboratorium Pengukuran Kadar Angiotensin II

Tikus	Sampel	Abs	Kadar (pmol/l)
1	Kontrol Negatif	0.696	312
2	Kontrol Negatif	0.571	199
3	Kontrol Negatif	0.730	343
4	Kontrol Negatif	0.600	225
Rata-rata			270
1	Kontrol Positif	0.725	339
2	Kontrol Positif	0.630	252
3	Kontrol Positif	0.490	125
4	Kontrol Positif	0.666	285
5	Kontrol Positif	0.636	258
Rata-rata			252
1	Perlakuan 1	0.652	272
2	Perlakuan 1	0.595	221
3	Perlakuan 1	0.681	299
4	Perlakuan 1	0.673	292
5	Perlakuan 1	0.531	162
6	Perlakuan 1	0.677	295
Rata-rata			257
1	Perlakuan 2	0.571	199
2	Perlakuan 2	0.686	303
3	Perlakuan 2	0.557	186
4	Perlakuan 2	0.567	195
5	Perlakuan 2	0.668	287
Rata-rata			234
1	Perlakuan 3	0.592	218
2	Perlakuan 3	0.621	244
3	Perlakuan 3	0.530	162
4	Perlakuan 3	0.619	242
5	Perlakuan 3	0.581	208
6	Perlakuan 3	0.608	232
Rata-rata			218

Lampiran 2

Uji Normalitas Kadar Angiotensin II

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kadar Angiotensin II	.110	26	.200*	.980	26	.864

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Uji Homogenitas Kadar Angiotensin II

Test of Homogeneity of Variances

Kadar Angiotensin II

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.121	4	21	.373

Uji One Way Anova Kadar Angiotensin II

ANOVA

Kadar Angiotensin II

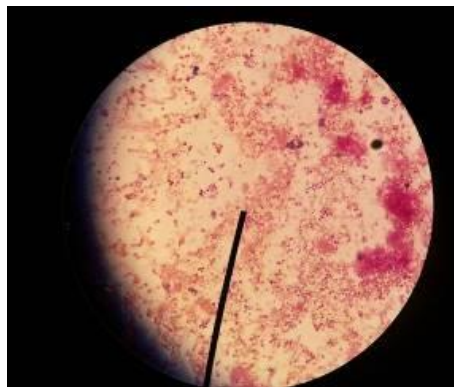
	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	8600.629	4	2150.157	.634	.644
Within Groups	71263.717	21	3393.510		
Total	79864.346	25			

Lampiran 3

Gambar-gambar Penelitian



Kultur Bakteri PG



Hasil Pewarnaan Gram



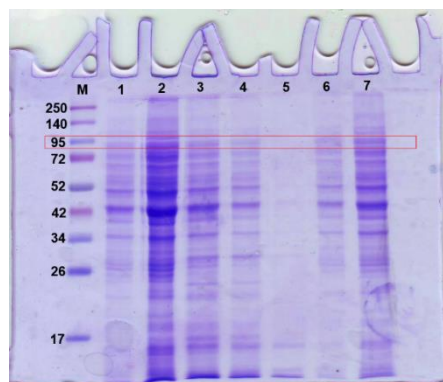
Konsultasi Dosbing



Perawatan Tikus



Proses Isolasi Bakteri

Hasil *Profiling* Menunjukkan Molekul Rgp dengan berat 95 kDaPembuatan *Inducer* hipertensi/DOCA



Proses Pembuatan Vaksin



Injeksi Vaksin pada Hewan Coba



Injeksi garam DOCA



Pembedahan Tikus



Pengukuran Tekanan Darah



Pengukuran Angiotensin II

Lampiran 4

Surat Kelayakan Etik

	KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI UNIVERSITAS BRAWIJAYA FAKULTAS KEDOKTERAN KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN <small>Jalan Veteran Malang - 65145, Jawa Timur - Indonesia</small> <small>Telp. 021-25343131-33431333, 1986, 198617, 39719211, 39719212, 39719213</small> <small>http://www.kedokteran.unb.ac.id</small>	
	KETERANGAN KELAIKAN ETIK (“ETHICAL CLEARANCE”) No. 205 / EC / KEPK – S1 – PKM / 05 / 2016	
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA, SETELAH MEMPELAJARI DENGAN SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN, DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN		
JUDUL	:	HYPOVACC (<i>Hypertension Prevention with Porphyromonas gingivalis</i> Vaccine): Pengaruh Pemberian Vaksin Hipertensi Bobahan Dasar Outer Membrane Protein <i>Porphyromonas gingivalis</i> Terhadap Kadar Angiotensin II pada Tikus Model Hipertensi.
PENELITI	:	Septha Rully Dwi Pradipto Nella Rosyalina Damayanti Divayari Gardiani Rosalina Damayanti Elsa Safira Chaerinnisa Uci Putri Maulida Iis Novianti Rosyida
UNIT / LEMBAGA	:	PKM – Fakultas Kedokteran – Universitas Brawijaya Malang
TEMPAT PENELITIAN	:	Laboratorium FAAL dan Biomedik Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya
DINYATAKAN LAIK ETIK.		
Malang, 10 MAY 2016  Prof. Dr. dr. Teguh W. Sardjono, DTM&H, MSc, SpPark NIP.19520410 198002 1 001		
Catatan : Keterangan Laik Etik Ini Bertaku 1 (Satu) Tahun Sejak Tanggal Dikeluarkan Pada Akhir Penelitian. Laporan Pelaksanaan Penelitian Harus Diserahkan Kepada KEPK-FKUB Dalam Bentuk Soft Copy. Jika Ada Perubahan Protokol Dan / Atau Perpanjangan Penelitian, Harus Mengajukan Kembali Permohonan Kajian Etik Penelitian (Amendemen Protokol)		