

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1

KODE ETIK PENELITIAN



Email: ethic_fkukmrsi@med.maranatha.edu

SURAT KEPUTUSAN

NO: 64/KEP FK UKM - RSI/IV/2011

- Menimbang:
- a) Bahwa dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian kesehatan harus mendapat penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan dari Komite Etik Penelitian Kesehatan
 - b) bahwa sehubungan dengan butir (a) tersebut diatas telah diajukan permohonan penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan berjudul:

Pengaruh Ekstrak Teripang Emas (Stichopus Variegatus) Terhadap Waktu Penyembuhan Luka Insisi Pada Mencit Swiss Webster Jantan
 oleh Desy Permatasari
 selaku penanggung jawab penelitian
 - c) bahwa terhadap permohonan tersebut pada butir (b) telah dilakukan pengkajian yang mendalam oleh Komite Etik Penelitian Kesehatan
 - d) bahwa sehubungan dengan butir (a), (b) dan (c) perlu dikeluarkan surat keputusan hasil penilaian dan rekomendasi kelayakan etik penelitian (*ethical approval*)
- Mengingat: Surat Keputusan Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha No. 317/III/S.Kep./FK-UKM/2011, tentang PEMBENTUKAN DAN PENGANGKATAN PENGURUS KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA – RUMAH SAKIT IMMANUEL (KEP FK UKM-RSI).

M E M U T U S K A N

- Menetapkan
- Pertama Menyetujui dan mengijinkan pelaksanaan penelitian berjudul:

Pengaruh Ekstrak Teripang Emas (Stichopus Variegatus) Terhadap Waktu Penyembuhan Luka Insisi Pada Mencit Swiss Webster Jantan

 dengan penanggung jawab:

Desy Permatasari
 - Kedua Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan akan ditinjau kembali apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan

Ditetapkan di : Bandung
 Pada tanggal : 2 April 2011

Ketua

Sekretaris





Prof. DR H.R Mughtan Sujatno

Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr, M Kes

LAMPIRAN 2

**DATA PENGUKURAN BERAT BADAN MENCIT DAN HASIL
PENGUKURAN PANJANG LUKA PADA TIAP KELOMPOK**

Hasil Pengukuran Berat Badan (Gram) Mencit

| Kontrol + | Kontrol - | Teripang |
|-----------|-----------|----------|
| 27.05 | 26.54 | 26.92 |
| 27.24 | 26.65 | 26.43 |
| 26.15 | 27.04 | 26.76 |
| 28.36 | 27.16 | 27.14 |
| 26.48 | 26.44 | 26.95 |
| 27.54 | 28.02 | 28.52 |
| 27.05 | 27.55 | 27.96 |
| 26.86 | 26.75 | 27.43 |
| 26.92 | 27.05 | 26.38 |

Kelompok Teripang (Panjang Luka dalam mm)

| Hari | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|---|------|------|------|------|------|---|---|---|
| Mencit | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 6,15 | 4,30 | 2,75 | 1,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 8 | 5,95 | 4,00 | 1,90 | 0,60 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 8 | 6,20 | 4,45 | 2,60 | 1,00 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 8 | 6,45 | 4,60 | 2,80 | 1,35 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 8 | 6,30 | 4,55 | 2,90 | 1,25 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 8 | 6,40 | 4,85 | 3,35 | 2,40 | 0,70 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 8 | 5,80 | 3,70 | 1,55 | 0,40 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 8 | 6,50 | 4,70 | 2,60 | 1,15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 8 | 6,10 | 4,20 | 2,35 | 0,90 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Kelompok Kontrol (Panjang Luka dalam mm)

| Hari | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|---|------|------|------|------|------|------|------|---|
| Mencit | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 7,30 | 6,20 | 5,45 | 3,90 | 2,35 | 1,00 | 0 | 0 |
| 2 | 8 | 7,40 | 6,70 | 5,30 | 4,20 | 3,00 | 2,15 | 0,80 | 0 |
| 3 | 8 | 7,00 | 5,80 | 4,40 | 3,50 | 2,25 | 1,00 | 0 | 0 |
| 4 | 8 | 6,90 | 5,45 | 4,20 | 2,80 | 1,30 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 8 | 7,50 | 6,10 | 5,00 | 3,75 | 2,35 | 1,10 | 0 | 0 |
| 6 | 8 | 7,60 | 6,60 | 5,40 | 4,50 | 3,65 | 2,40 | 1,10 | 0 |
| 7 | 8 | 7,15 | 5,90 | 5,00 | 3,80 | 2,50 | 0,90 | 0 | 0 |
| 8 | 8 | 7,20 | 5,75 | 4,45 | 3,20 | 2,00 | 0,60 | 0 | 0 |
| 9 | 8 | 7,70 | 6,50 | 5,35 | 4,15 | 3,00 | 1,80 | 0,60 | 0 |

Kelompok Pemanding dengan *Povidone Iodine* (Panjang Luka dalam mm)

| Hari | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|--------|---|------|------|------|------|------|------|---|---|
| Mencit | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 6,15 | 5,00 | 3,70 | 2,60 | 1,30 | 0,10 | 0 | 0 |
| 2 | 8 | 6,20 | 5,25 | 3,50 | 2,45 | 0,90 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 8 | 6,95 | 5,10 | 3,40 | 2,20 | 0,80 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 8 | 6,65 | 5,05 | 3,45 | 2,20 | 0,90 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 8 | 6,40 | 5,75 | 3,55 | 2,45 | 1,00 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 8 | 6,30 | 5,00 | 2,90 | 1,70 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 8 | 6,25 | 4,95 | 3,00 | 2,10 | 0,50 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 8 | 6,10 | 5,05 | 2,95 | 2,00 | 0,70 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 8 | 6,20 | 4,75 | 3,00 | 1,50 | 0 | 0 | 0 | 0 |

LAMPIRAN 3**HASIL UJI STATISTIK WAKTU PENYEMBUHAN LUKA PADA
KELOMPOK PERLAKUAN**

One Way Analysis of Variance

Data source: Data 1 in Notebook

Normality Test: Failed($P = <0.001$)

Test execution ended by user request, ANOVA on Ranks begun

Kruskal-Wallis One Way Analysis of Variance on Ranks

Data source: Data 1 in Notebook

Group N Missing

Col 1 9 0

Col 2 9 0

Col 3 9 0

Group Median 25% 75%

Col 1 6.000 6.000 6.000

Col 2 7.000 6.750 7.000

Col 3 8.000 8.000 9.000

$H = 19.481$ with 2 degrees of freedom. ($P = <0.001$)

The differences in the median values among the treatment groups are greater than would be expected by chance; there is a statistically significant difference ($P = <0.001$)

To isolate the group or groups that differ from the others use a multiple comparison procedure.

All Pairwise Multiple Comparison Procedures (Student-Newman-Keuls Method) :

| <i>Comparison</i> | <i>Diff of Ranks</i> | <i>p</i> | <i>q</i> | <i>P<0.05</i> |
|-----------------------|----------------------|----------|--------------|------------------|
| <i>Col 3 vs Col 1</i> | <i>141.500</i> | <i>3</i> | <i>5.942</i> | <i>Yes</i> |
| <i>Col 3 vs Col 2</i> | <i>80.500</i> | <i>2</i> | <i>5.026</i> | <i>Yes</i> |
| <i>Col 2 vs Col 1</i> | <i>61.000</i> | <i>2</i> | <i>3.809</i> | <i>Yes</i> |

RIWAYAT HIDUP

Nama : Desy Permatasari

Nomor Pokok Mahasiswa : 0810008

Tempat dan tanggal lahir : Singkawang, 06 Desember 1990

Alamat : Jln. Kampung Hutan Tua no 45, Citeureup

Riwayat Pendidikan :

1994-1996 : TK Pertiwi Citeureup

1996-2002 : SD Mardi Yuana Cibinong

2002-2005 : SMP Mardi Waluya Cibinong

2005-2008 : SMA Budi Mulia Bogor

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

