

KARYA TULIS ILMIAH
PENGARUH EKSTRAK TERIPANG TERHADAP PROSES
PENYEMBUHAN FRAKTUR

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana

Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh

RIZKY WAHYU SAPUTRA

20140310051

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2018

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr. wb.

Segala puji syukur kehadiran Allah SWT, atas karunia dan nikmat-Nya yang telah diberikan. Alhamdulillah dengan mengucap rasa syukur, penulis dapat menyelesaikan proposal KTI “Hubungan Stres Psikologis dan Kebiasaan Makan dengan Obesitas Sentral pada Mahasiswa Pendidikan Dokter Universitas Muhammadiyah Yogyakarta” ini.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. DR. dr. Sri Sundari, M.Kes sslaku Dekan FKIK UMY
2. Dosen Pembimbing KTI penulis dr. Meiky Fredianto, Sp.OT
3. Dosen Penguji KTI penulis dr. Nicko Rachmanio, Sp.B
4. Keluarga besar penulis, atas dukungan serta doa yang telah diberikan
5. Keluarga besar Yolodiningrat atas semangat yang diberikan
6. Teman-teman bimbingan KTI, atas kerja sama dan semangatnya
7. Chyntiananda Prabu Hening dan Indah Khairunnisa dan sahabat lain yang tidak bisa disebutkan satu-persatu, atas dukungan, semangat, motivasi dan kasih sayangnya kepada penulis
8. Serta keluarga besar PSPD UMY 2014 yang bersama-sama berjuang menyelesaikan proposal KTI.
9. Petugas LPPT UGM yang membantu menjalankan penelitian ini

Tak lupa penulis ucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah membantu kelancaran penulisan proposal ini.

Harapan dari penulis, semoga proposal ini bermanfaat bagi masyarakat dan pembaca. Penulis menyadari bahwa proposal KTI masih jauh dari kesempurnaan. Oleh sebab itu, kritik dan saran yang membangun sangat diperlukan demi perbaikan proposal ini.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Yogyakarta, September 2018

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	II
KATA PENGANTAR	III
DAFTAR ISI	V
DAFTAR TABEL	VII
ABSTRACT	VII
ABSTRAK	X
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II.....	10
TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Tinjauan Pustaka	10
1. Tulang	10
2. Fraktur.....	11
3. Teripang	24
B. Kerangka Teori	29
C. Kerangka Konsep.....	30
D. Hipotesis	30
BAB III.....	31
METODE PENELITIAN	31
A. Desain Penelitian.....	31
B. Populasi dan Sampel Penelitian	31
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	32
D. Variabel Penelitian	32

E. Definisi Operasional.....	33
F. Alat dan Bahan Penelitian	34
G. Jalannya Penelitian.....	34
H. Analisis Data.....	36
BAB IV	37
HASIL DAN PEMBAHASAN	37
A. Hasil Penelitian	37
B. Pembahasan	41
BAB V.....	44
KESIMPULAN DAN SARAN	44
A. Kesimpulan	44
B. Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	49

DAFTAR TABEL

Kebutuhan nutrisi untuk penyembuhan patah tulang.....	23
Jenis teripang di perairan Indonesia.....	25
Sistem skoring radiografi untuk penyembuhan fraktur.....	34
Hasil penilaian skoring radiografi.....	37