

HALAMAN PENGESAHAN KTI
HUBUNGAN DERAJAT GAMBARAN PEMERIKSAAN FOTO
THORAKS DENGAN PEMERIKSAAN SPUTUM BTA PADA PASIEN TB
DI RUMAH SAKIT PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Disusun Oleh :

Vika Aprilia

20120310171

Telah disetujui pada tanggal : 15 April 2015

Dosen Pembimbing

Dosen Penguji

dr. Ana Majdwati, Sp.Rad., M.Kes

dr. H. Ahmad Faesol, Sp.Rad., M.Kes

NIK: 173 037

Mengetahui,

**Kaprodi Pendidikan Dokter
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**

dr. Hj. Alfaina Wahyuni, Sp.OG., M.Kes

NIK : 19711028199709 173 027

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, Tuhan yang Maha Asih, yang telah memberikan hidayah dan anugerah-Nya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan pada waktunya. Shalawat serta salam selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga serta para sahabat, tabiin, tabi'it tabiin dan pengikutnya hingga akhir zaman.

Proposal Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Hubungan Derajat Gambaran Pemeriksaan Foto Thorak dengan Pemeriksaan Sputum BTA pada Pasien TB Paru di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta" ini diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh derajat sarjana kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Pada kesempatan ini, izinkan penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah berperan serta dalam membantu penyelesaian Proposal Karya Tulis Ilmiah ini. Ucapan terima kasih diberikan kepada:

1. Allah SWT, atas segala nikmat, rahmat, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik
2. dr. H. Ardi pramono, Sp.An., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. dr.Ana Majdawati, Sp.Rad. selaku selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingan kepada penulis selama menyelesaikan laporan proposal ini.Mama Kartika dan Papa Faesol, selaku

orang tua penulis yang tidak ada hentinya untuk mendoakan dan mendukung proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

4. Vika Nur Fitri, Rifka Afina dan Rizkia Ahsanti, kakak dan adik yang selalu menyemangati penulis.
5. Pajar Sigit Nugroho, terima kasih atas doa dan dukungan yang diberikan sampai saat ini.
6. Sahabat-sahabat sejak SMA yang selalu mendukung dan menyemangati penulis, Intan Nurpratiwi, Reicha Nur P, Tri Peni, Dian Anisa, Lazuardhi Puji L, Karlin Maulinda, Putri Nur S.
7. Kelompok belajar dan bermain selama kuliah, Shasia Resky, Sonia Widowati, Nadendra N, Agistha Nurhita, Gita Suha Y, Febriana Diah, Dita kusumajati
8. Teman seperjuangan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah, Andi Muhammad Mukhsin Putrama, Denny Andrianto, Sonia Widowati, dan Inges Prawitasari.
9. Teman-teman FK UMY 2012.
10. Pihak-pihak yang tidak dapat sebutkan satu persatu, terima kasih banyak..

Penulis menyadari, bahwa dalam penyusunan proposal Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun penulisannya, untuk itu mohon maaf yang sebesar-besarnya. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun, agar dikemudian hari penulis dapat mempersembahkan suatu hasil yang memenuhi syarat dan lebih baik.

Akhir kata, penulis mengharapkan proposal Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan menambah khasanah ilmu pengetahuan terutama ilmu kedokteran. Terimakasih.

Wassalamu'alaikum wr.wb.

Yogyakarta, 15 April 2015

Peneliti

Vika Aprilia Isnaeni

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I.....	1
LATAR BELAKANG	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II.....	10
TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Tuberkulosis	10
1. Definisi	10
2. Epidemiologi	10
3. Etiologi	11
4. Patogenesis	12
5. Diagnosis TB.....	15
6. Terapi.....	21
7. Uji Kappa.....	23
B. Kerangka Konsep.....	25
C. Hipotesis	26
BAB III METODE PENELITIAN.....	27
A. Desain Penelitian.....	27

B. Subyek Penelitian.....	27
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	30
D. Variabel Penelitian.....	30
E. Definisi Operasional.....	30
1. Foto foto thoraks pada Pasien klinis TB Paru	31
2. Pemeriksaan sputum BTA	32
3. Manifestasi Klinis Tuberkulosis	32
F. Instrumen Penelitian.....	33
G. Cara Penelitian	34
H. Analisis Data	34
I. Alur Penelitian	36
BAB IV	37
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
A. Hasil Penelitian	37
B. Pembahasan.....	40
C. Keterbatasan penelitian :	48
BAB V.....	49
KESIMPULAN DAN SARAN.....	49
A. Kesimpulan	49
B. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN.....	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Patogenesis TB Paru.....	13
Gambar 2. Progression TB Paru.....	14
Gambar 3. Kerangka Konsep.....	25
Gambar 4. Alur Penelitian.....	36

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.	7
Tabel 2. Jenis dan Dosis Obat.....	22
Tabel 3. Karakteristik Data Dasar.....	37
Tabel 4. Hubungan Gambaran Foto thoraks dengan Hasil Pemeriksaan Sputum BTA pada Penderita Tuberkulosis.	39
Tabel 5. Hasil Perhitungan Hubungan Gambaran Foto thoraks dengan Hasil Pemeriksaan Sputum BTA	39
Tabel 6. Uji Statistik Hubungan Derajat Gambaran Foto thoraks dengan Hasil Pemeriksaan Sputum BTA.....	40