

**POLA PENGOBATAN PENYAKIT TUBERKULOSIS PARU
DI SMF PENYAKIT DALAM RSU PKU MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA PERIODE JULI - DESEMBER 1998**

KARYA TULIS ILMIAH

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Oleh :

NANI HARYATI SYAMSI

No. Mhs. : 94310050
NIRM : 940051071803120049

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
1999**

616.995. Tuberculosis Paru
SYA
P.

Halaman Pengesahan

**POLA PENGOBATAN PENYAKIT TUBERKULOSIS PARU
DI SMF PENYAKIT DALAM RSU PKU MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA PERIODE JULI - DESEMBER 1998**

Disusun Oleh :

Nani Haryati Syamsi

NIM : 94310050

NIRM : 940051071803120049

Telah disyahkan pada tanggal : *6 juli 1999*

Menyetujui dan mengesahkan

Dosen Pembimbing / Penguji Materi



dr. H. Barnawi Hisyam, DSPD - KP

Mengetahui,
Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Prof. Dr. H. M. Ismadi



3. Mak "Munt" tercinta.

2. Kak "Wigi" dan Dany "Dewi" tercinta.

cinta kasih dan doa restuannya.

memberikan dorongan dan bantuan moral dan materi,

1. "Abah (almarahum)" dan "Mama" tercinta yang banyak

Ku-persembahkan kepada :

Halaman Persembahan

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Alhamdulillah wa syukurilillah, segala puji bagi Allah SWT, yang telah memberikan semua kenikmatan dan rahmat-Nya kepada penulis, sehingga Karya Tulis Ilmiah ini "Pola pengobatan penyakit tuberkulosis paru di SMF penyakit dalam RSU PKU Muhammadiyah Yogyakarta" dapat terselesaikan.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh derajat Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang membantu dalam penulisan ini, khususnya :

1. Prof. DR. dr. H.M. Ismadi, Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah, Yogyakarta.
2. Dr. H. Barmawi Hisyam, DSPD - KP, Dosen Pembimbing dan Penguji Materi.
3. Abah Syamsi (almarhum) dan Mama Asriati yang telah memberikan dorongan dan bantuan moril dan materil, cinta kasih, do'a dan restunya yang tak pernah terlupakan.
4. Kak Wizi dan ding Dewi yang telah memberikan dorongan, kasih sayang, do'a dan pengharapannya.
5. Mas Munir yang banyak menasehati dan memberikan dorongan serta do'a harapannya.

7. Segenap Staf Pengajar dan Karyawan FK UMY.
8. Dr. H. Erwin Santosa, DSA, Direktur RSU PKU Muhammadiyah yang telah memberikan ijin melaksanakan penelitian di RSU PKU Muhammadiyah Yogyakarta.
9. Segenap Staf Catatan Medis dan Staf lain yang turut membantu penulis dalam melakukan penelitian.
10. Kawan-kawanku : Fitri, Laily, Uko, Lia, Leny, Indah, mba Yayang, Ita , Timeh, trim's atas spirit dan do'anya.
11. Anak-anak kost : Jacky, Ety, Ririn, Aty.
12. Semua rekan-rekan penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, tetapi penulis berusaha semaksimal mungkin untuk menyelesaikannya. Untuk itu penulis harapkan kritik dan saran yang membangun dan berguna untuk kesempurnaannya. Semoga dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan para pembaca umumnya.

Akhir kata, penulis panjatkan do'a semoga Allah SWT selalu melimpahkan karunia dan hidayah-Nya kepada mereka yang telah memberikan budi baiknya kepada penulis. Amien.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
INTISARI	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Balakang Masalah	1
1.2. Tujuan Penelitian	3
1.3. Perumusan Masalah	3
1.4. Tinjauan Pustaka	4
1.4.1. Batasan Tuberkulosis	4
1.4.2. Patogenesis Tuberkulosis Paru	6
1.4.3. Klasifikasi Tuberkulosis Paru	8
1.4.4. Manifestasi / Gejala Klinik	9
1.4.5. Diagnosis Tuberkulosis Paru	10
1.4.6. Pengobatan Tuberkulosis Paru	14
BAB II. BAHAN DAN CARA PENELITIAN	23
2.1. Subjek Yang Diteliti	

BAB III. HASIL DAN PEMBAHASAN	25
BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN	38
4.1. Kesimpulan	38
4.2. Saran-Saran	38
.....	10

DAFTAR TABEL

TABEL 1.	Obat Anti Tuberkulosis	15
TABEL 2.	Aktivitas OAT Berhubungan Dengan Keadaan Metabolisme Kuman	16
TABEL 3.	Dosis Obat Menurut IUAT 1986	17
TABEL 4.	Dosis Obat Yang Dipakai Di Indonesia	18
TABEL 5.	Pengobatan Kategori-1 : Untuk Penderita BTA Positif	19
TABEL 6.	Pengobatan Kategori-2 : Untuk Penderita BTA Positif Kambuh/ Gagal	19
TABEL 7.	Pengobatan Kategori-3 : Untuk Penderita BTA Negatif/Rontgen Positif	20
TABEL 8.	Tindakan Untuk Pemeriksaan Dahak	22
TABEL 9.	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Umur Pada Penderita TB Paru	25
TABEL 10.	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Jenis Kelamin Pada Penderita TB Paru	26
TABEL 11.	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pekerjaan Penderita TB Paru	27
TABEL 12.	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Tempat Asal Penderita TB Paru	28
TABEL 13.	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Macam Keluhan	

TABEL 14.	Distribusi Frekuensi Klasifikasi Diagnosa TB Paru, TB Paru Tersangka dan Post TB Paru	30
TABEL 15.	OAT Yang Diberikan Pada Penderita TB Paru	31
TABEL 16.	Perbandingan Antara Penderita Yang "Follow Up"	34
TABEL 17.	Deduan OAT Yang Diberikan Pada Penderita TB Paru	35