

**EVALUASI IMPLEMENTASI *CLINICAL PATHWAY*
TUBERKULOSIS PARU DI BANGSAL RAWAT INAP
RSUD TIDAR KOTA MAGELANG**

TESIS

**Diajukan Guna Memenuhi Sebagian Persyaratan
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Strata 2**

Program Studi Magister Administrasi Rumah Sakit



ANDRIYANI DHANIAPUTRI

20221030012

PROGRAM STUDI MANAJEMEN RUMAH SAKIT

2024

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis ini bukan merupakan hasil plagiat karya orang lain, melainkan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diterbitkan oleh pihak manapun. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila dikemudian hari ada yang mengklaim bahwa karya ini adalah milik orang lain dan dibenarkan secara hukum, maka saya bersedia dituntut berdasarkan hukum yang berlaku di Indonesia.

Yogyakarta, 30 Januari 2024

Yang Membuat Pernyataan



ANDRIYANI DHANIAPUTRI

20221030012

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil Aalamin

Syukur kami panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala petunjuk dan pertolongan-Nya sehingga telah terselesaikannya tesis yang berjudul “ Evaluasi Implementasi *Clinical Pathway* Tuberkulosis Paru di Bangsal Rawat Inap RSUD Tidar Magelang” tepat pada waktunya.

Penulisan tesis ini adalah dalam rangka memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Strata 2 pada Program Studi Manajemen Administrasi Rumah Sakit Program Pascasarjana UMY. Penelitian ini dilaksanakan mengingat pentingnya kepatuhan *clinical pathway* untuk meningkatkan kualitas pelayanan di RSUD Tidar Magelang pada khususnya dan pelayanan kesehatan pada umumnya. Dengan penyusunan *clinical pathway* maka manajemen rumah sakit dapat meningkatkan mutu dan mengendalikan biaya namun rumah sakit sering menghadapi kendala teknis dalam hal penyusunan, penerapan dan evaluasi *clinical pathway*. Dalam penelitian ini didapatkan beberapa kendala dalam penyusunan, penerapan dan evaluasi dari *clinical pathway*.

Penghargaan setinggi-tingginya dan ucapan terima kasih kami sampaikan kepada :

1. Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, MP., IPM. sebagai Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Ir. Sri Atmaja P. Rosyidi, M.Sc.Eng., Ph.D., P.Eng. IPM. sebagai Direktur Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

3. Dr. Elsy Maria Rosa, SKM, M.Kep. sebagai Ka Prodi Magister Administrasi Rumah Sakit Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
4. Dr. dr. Merita Arini, MMR sebagai pembimbing tesis.
5. Seluruh dosen Prodi Magister Administrasi Rumah Sakit Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas seluruh ilmu yang dicurahkan kepada kami.
6. Direktur dan segenap karyawan RSUD Tidar Magelang yang telah memberikan dukungan kesempatan yang sangat luas dalam penelitian ini.
7. Orang tua dan segenap keluarga besar atas doa dan dukungannya.
8. Teman sejawat dokter umum dan perawat IGD RSUD Tidar Magelang atas segenap dukungan, doa dan kebersamaannya dari awal penelitian sampai selesai.
9. Rekan-rekan seperjuangan Prodi MARS Universitas Muhammadiyah Yogyakarta Angkatan 19 atas semangat dan kebersamaannya.
10. Seluruh pihak yang tak dapat kami sebutkan satu-persatu, yang telah berjasa baik secara langsung maupun tidak hingga terselesaikannya tesis ini.

Besar harapan kami, tesis ini memberikan manfaat yang luas kepada seluruh pihak. Kami menyadari bahwa dalam penyusunan tesis ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun kami harapkan demi kemajuan bersama.

Yogyakarta 30 Januari 2024



Penulis

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Menuntut Ilmu Adalah Kewajiban Bagi Setiap Muslim

Kita Harus Menuntut Ilmu Selagi Kita Masih Mampu

(Ibnu Qayyim Al-Jauziyyah)

Kudedikasikan karyaku untuk:

Ayahanda Ir. H. Wardhani Sartono, M.Sc

Ibunda Prof. Dr. Hj. Yudiaryani, MA

Suami Nuryanto dan anak-anak

Almamaterku

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A.Latar Belakang Masalah.....	1
B.Rumusan Masalah.....	7
C.Tujuan Penelitian	7
D.Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
A. <i>Clinical Pathway</i>	9
B.Kepatuhan.....	22
C.Tuberkulosis Paru	23
1.Pengertian TB Paru.....	23
2.Patogenesis dan Klasifikasi TB Paru.....	24
3.Pemeriksaan Penunjang TB Paru	28
4.Penatalaksanaan TB Paru.....	30
5.Penelitian Terdahulu	36
6.Kerangka Teori.....	39
7.Kerangka Konsep	41
8.Pertanyaan Penelitian.....	42
9.Hipotesis	42

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	44
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	44
B. ubjek dan Objek Penelitian.....	45
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	46
D. Variabel Penelitian.....	48
E. Definisi Operasional	50
F. Instrumen Penelitian	54
G. Validitas, Reliabilitas, dan Trustworthiness.....	54
H. Analisis Data	57
I. Alur Penelitian.....	60
J. Etika Penelitian	63
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	64
A. Hasil Penelitian.....	64
B. Pembahasan	105
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	121
A. Simpulan.....	121
B. Saran.....	122
C Keterbatasan Penelitian	123
DAFTAR PUSTAKA	125

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Obat Antituberkulosis (OAT) Lini Pertama	32
Tabel 2.2 Kombinasi Dosis Tetap Obat Antituberkulosis	34
Tabel 2.3 Penelitian Terdahulu.....	36
Tabel 3.2 Definisi Operasional.....	50
Tabel 4.1 Subjek Penelitian.....	67
Tabel 4.2 Kesesuaian <i>Clinical pathway</i> dengan ICPAT.....	68
Tabel 4.3 Sumber Daya Manusia Bangsal Gladiol RSUD Tidar Magelang.....	76
Tabel 4.5 LOS pasien TB Paru.....	93
Tabel 4.6 LOS Pasien TB Paru.....	94
Tabel 4.7 Kepatuhan Pemeriksaan Penunjang Radiologi dan Pemberian Terapi .	95
Tabel 4.8 Kepatuhan Pemberian Terapi TB Paru.....	95
Tabel 4.9 Kepatuhan Pemeriksaan Penunjang TB Paru	96
Tabel 4.10 Kepatuhan Pemeriksaan Penunjang TB Paru	96
Tabel 4.11 Data Jumlah Kematian Pasien TB Paru.....	99
Tabel 4.12 Data Penyebab Kematian Pasien TB Paru.....	100
Tabel 4.13 Data <i>Readmisi</i> Pasien TB Paru	102
Tabel 4.14 Selisih Biaya Sebelum Penerapan <i>Clinical Pathway</i>	103

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Teori.....	39
Gambar 1.2 Kerangka Konsep	41
Gambar 3.1 Desain <i>Mixed Method</i>	45
Gambar 4.1 Hasil Evaluasi ICPAT.....	69
Gambar 4.2 <i>Clinical Pathway Input</i>	70
Gambar 4.3 Kelengkapan Dokumentasi <i>Clinical Pathway</i> TB Paru.....	71
Gambar 4.4 Kontribusi PPA dalam Pengisian <i>Clinical Pathway</i>	72
Gambar 4.5 Ketersediaan Kolom Varians Klinik <i>Clinical Pathway</i> TB Paru	75
Gambar 4.7 Proses <i>Clinical Pathway</i>	78
Gambar 4.8 Tema Penelitian	83
Gambar 4.9 Dokumentasi Pemberian Terapi OAT pada	86
Gambar 4.11 Kepatuhan Penerapan <i>Clinical Pathway</i>	93
Gambar 4.12 Kolom Terapi/Medikamentosa pada <i>Clinical Pathway</i> TB Paru	97
Gambar 4.13 <i>Outcome</i> Penerapan <i>Clinical Pathway</i>	98
Gambar 4.14 Dokumentasi Pemberian Terapi OAT pada	102

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.Pengantar Informed Consent	132
Lampiran 2. Persetujuan Menjadi Partisipan Penelitian	133
Lampiran 3. Panduan Wawancara	135
Lampiran 4.Daftar Riwayat Hidup	143