

**KARAKTERISTIK TB PARU DEWASA DI BALAI BESAR
KESEHATAN PARU MASYARAKAT SURAKARTA
TAHUN 2015**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat
untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan**



Disusun Oleh:

Anton Tri Wibowo
J 210100046

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2016

LEMBAR PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

KARAKTERISTIK TB PARU DEWASA DI BALAI BESAR KESEHATAN PARU MASYARAKAT SURAKARTA TAHUN 2015

Disusun Oleh :

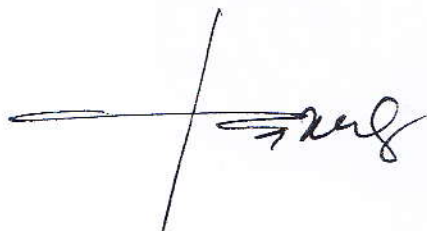
ANTON TRI WIBOWO

J210100046

Telah memenuhi syarat dan di setujui untuk mengikuti ujian Skripsi
Program Pendidikan Sarjana Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Oleh :

Pembimbing I



(Dr. Faizah/Betty RA, S.Kep.,M.Kes)

Pembimbing II



HALAMAN PENGESAHAN

KARAKTERISTIK TB PARU DEWASA DI BALAI BESAR KESEHATAN
PARU MASYARAKAT SURAKARTA TAHUN 2015

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

ANTON TRI WIBOWO

J 210.100.046

Telah dipertahankan didepan dewan penguji pada tanggal 27 Oktober 2016 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Surakarta

Susunan Dewan Penguji:

1. Dr. Faizah Betty Rahayuningsih A, S.Kep., M.Kes (.....)
2. Enita Dewi, S.Kep.,Ns.,MN (.....)
3. Fahrur Nur Rosyid , S.Kep.,Ns.,M.Kes (.....)

Surakarta, 27 Oktober 2016

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Dekan,



(Dr. Suwaji, M.Kes.)

NIP.195311231983031002



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
Jln A.Yani, Tromol Pos I Pabelan, Kartasura Telp. (0271) 717417
Surakarta 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : ANTON TRI WIBOWO

NIM : J 210 100 046

Program Studi : S1 - KEPERAWATAN

Judul Skripsi : **KARAKTERISTIK TB PARU DEWASA DI BALAI
BESAR KESEHATAN PARU MASYARAKAT
SURAKARTA TAHUN 2015**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa dalam penulisan skripsi yang saya buat ini, merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ilmu Kesehatan dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, November, 2016

Yang membuat pernyataan,

ANTON TRI WIBOWO

MOTTO

“Barang siapa berjalan pada suatu jalan untuk menuntut ilmu pengetahuan, maka Allah akan memudahkan baginya jalan ke surga” (H.R. Muslim)

“Semua orang tidak perlu menjadi malu karena pernah berbuat kesalahan, selama ia menjadi lebih bijaksana dari pada sebelumnya” (Dan Brown)

“Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan”. (QS. Assyaroh:6)

“Sesungguhnya hanya orang-orang yang bersabarlah yang dicukupkan pahalanya”.
(QS. Az Zumar: 10)

PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan syukur Allhamdulillah, tiada kebahagiaan yang dapat terungkap dan dengan segala kerendahan hati, karya kecil ini ku persembahkan kepada :

1. Bapak Suwarno dan Ibuku Sri Suyati tercinta yang telah banyak memberikan do'a restu, dukungan, dan semangat baik moral dan spiritual yang tiada henti, kasih sayang yang tulus ikhlas, dan sabar yang tidak pernah henti. I Love You Bapak&Ibu.
2. Kakak ku Sri Sulistiyono., dan Diah April Liani yang setia menemaniku, dukung aku dan memberi aku semangat yang tiada henti.
3. Sahabat juga keluarga bagiku Atik Puji Astuti, Avelin Bellvania Khairunissa, Ferucha Zella, Farinda Farma Handika, Satria Mulya Hugraha, Tri Winarno, dan sahabatku lainnya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, terimakasih atas do'a dan dukungannya atas terselesainya Skripsi ini dan sukses untuk kalian semua.
4. Keluarga besar tersayang yang selalu memberikan semangat dalam setiap detiknya.
5. Semua dosen UMS khususnya Fakultas Ilmu Kesehatan Jurusan S1 keperawatan yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan dan bimbingannya.
6. Sahabat-sahabat yang selalu ada dalam keadaan apapun dan teman-teman KEPERAWATAN S1 yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah banyak memberikan do'a dan dukungannya kepadaku.
7. Semua pihak yang telah membantu penyelesaian skripsi ini.
8. Almamaterku tercinta Universitas Muhammadiyah Surakarta.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkah dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan Jurusan Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, saya akan kesulitan untuk menyelesaikanskripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Bambang Setiaji, M.,S selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta,
2. Dr. Suwaji, M.Kes, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta,
3. Okti Sri Purwanti.,S.kep.,M.Kep.,Ns.,Sp,Kep.M.B, selaku Ketua Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Dr. Faizah Betty R A, S.Kep.,M.Kes, selaku pembimbing I yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini.
5. Arief W Jadmiko, S.Kep.,Ns.,M.Kep, Selaku pembimbing II yang dengan sabar dan bijak telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penulisan skripsi ini.
6. Enita Dewi, S.Kep.,Ns.,MN selaku dewan penguji yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini.
7. Fahrur Nur Rosyid, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku dewan penguji yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini.
8. Segenap staf pengajar Program Studi S1 Keperawatan yang telah membimbing sehingga penulis mendapatkan ilmu dan bekal dalam cara penyusunan skripsi ini,
9. Kepala dan Staf BBKPM Surakarta yang telah memberikan ijin penelitian untuk mencari data penelitian

10. Ayah dan ibu tercinta sebagai cahaya terang dalam hidupku, atas doa dan usahanya dalam mendukung penyelesaian skripsi ini, baik dalam moril maupun materi serta kedua kakak saya yang selalu memberikan motivasi yang terbaik,
11. Rekan-rekan SI Keperawatan angkatan 2010 yang yang senantiasa memberikan motivasi untuk terus berlomba dalam menyelesaikan studi dengan sebaik mungkin.

Kesempurnaan hanya milik Allah semata, untuk itu penulis menginginkan kritik dan saran demi kesempurnaan skripsi ini karena penulis yakin skripsi ini masih jauh dari sempurna.

Akhir kata penulis berharap semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi penulis maupun pengembangan ilmu pengetahuan pada umumnya dan ilmu keperawatan khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Surakarta, Oktober 2016

ANTON TRI WIBOWO

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
ABSTRAK	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
E. Kaslian Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Teori	11
1. Pengertian Tuberculosis	11
2. Penyebab Tuberculosis	11
3. Manifestasi Klinis	14
4. Faktor-faktor penyebab TB Paru	14
B. Kerangka Teori	21
C. Kerangka Konsep.....	22
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	23

B. Lokasi dan Waktu Penelitian	23
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	23
D. Variabel Penelitian	25
E. Definisi Operasional	26
F. Instrumen Penelitian	27
G. Etika Penelitian	27
H. Pengelolaan Data	27
I. Analisa Data	28
J. Jalannya Penelitian	29
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Karakteristik Responden	32
B. Pembahasan	36
1. Umur	35
2. Jenis Kelamin.....	36
3. Pendidikan.....	37
4. Pekerjaan	39
5. Sumber Biaya	40
C. Keterbatasan Penelitian.....	42
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	43
B. Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN.....	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Teori.....	21
Gambar 2 Kerangka Konsep.....	22

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional	26
Tabel 3.2	Jadwal penelitian.....	31
Tabel 4.1	Distribusi frekuensi responden berdasarkan umur pada penelitian di BBKPM Surakarta tahun 2015	32
Tabel 4.2	Distribusi frekuensi responden berdasarkan jenis kelamin pada penelitian di BBKPM Surakarta tahun 2015	33
Tabel 4.3	Distribusi frekuensi responden berdasarkan Tingkat Pendidikan pada penelitian di BBKPM Surakarta tahun 2015.....	33
Tabel 4.4	Distribusi frekuensi responden berdasarkan pekerjaan pada penelitian di BBKPM Surakarta tahun 2015	34
Tabel 4.5	Distribusi frekuensi responden berdasarkan sumber biaya pada penelitian di BBKPM Surakarta tahun 2015	34

DAFTAR SINGKATAN

AIDS	: Acquired Immuno Deficiency Syndrome
BBKPM	: Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
BTA	: Basil Tahan Asam
CDR	: Case Detection Rate
Depkes	: Departemen Kesehatan
DOTS	: Directly Observed Treatment, Short-course
HIV	: Human Immuno Deficiency Virus
Kemenkes	: Kementrian Kesehatan
M	: Mycobakterium
MDG's	: Millenium Development Goals
OAT	: Obat Anti Tuberkulosis
PPOK	: Penyakit Paru Obstruktif Kronik
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
SD	: Sekolah Dasar
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMP	: Sekolah Menegah Pertama
SPSS	: Statistical Product Service Solutions
TB	: Tuberkulosis
WHO	: World Health Organization

KARAKTERISTIK TB PARU DEWASA DI BALAI BESAR KESEHATAN PARU MASYARAKAT SURAKARTA TAHUN 2015

Abstrak

Sampai saat ini kasus Tuberkulosis di Indonesia masih tinggi. Kasus baru TB BTA positif yang berobat di BBKPM Surakarta tahun 2013 tercatat 233 kasus dan meningkat pada tahun 2014 sebesar 277 kasus. Tahun 2015 turun menjadi 260 kasus TB paru BTA positif. Tingginya angka kejadian TB paru dapat disebabkan kurangnya penerapan strategi DOTS secara ketat. Faktor yang mempengaruhi kejadian TB Paru adalah faktor intrinsik (umur, jenis kelamin, pendidikan, sumber biaya, status gizi dan pengetahuan) dan faktor ekstrinsik (ventilasi, pencahayaan, dan kepadatan hunian). Tujuan penelitian adalah mengetahui faktor intrinsik yang meliputi umur, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan, sumber biaya pada pasien TB Paru Dewasa di Balai Besar Kesehatan Paru Masyarakat Surakarta tahun 2015. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian yang bersifat deskriptif analitik, dengan pendekatan studi retrospektif. Populasi penelitian adalah seluruh pasien penderita TB paru positif dewasa di BBKPM Surakarta tahun 2015 sebanyak 260 orang. Sampel penelitian sebanyak 72 orang dengan teknik sampling *systematic random sampling*. Instrumen yang digunakan adalah *checklist*, dengan sumber data menggunakan data sekunder. Analisis data penelitian menggunakan frekuensi dan presentase pada tiap data penelitian. Hasil penelitian diketahui 66,7% responden berumur antara 15 -55 tahun, 59,7% berjenis kelamin laki-laki, 44,1% responden berpendidikan SMA/ sederajat, 48,6% responden bekerja sebagai wiraswasta dan 62,5% responden menggunakan BPJS kesehatan dalam biaya pengobatan TB Paru.

Kata kunci: TB Paru, umur, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan, dan sumber biaya

CHARACTERISTIC OF PULMONARY TUBERCULOSIS AT LARGE HALL LUNG HEALTH COMMUNITY SURAKARTA IN 2015

Abstract

At the present cases of Tuberculosis in Indonesia are still high. A new case Tuberculosis smear positive treatment at BBKPM of Surakarta in 2013 recorded 233 cases and increase in 2014 which 277 cases. in 2015 reduced 260 cases pulmonary Tuberculosis smear positive. High incidence pulmonary Tuberculosis can be caused lack of the application of DOTS strategy with tightly. Factors affecting the incidence of pulmonary Tuberculosis (age, gender, education, source of payment , nutritional status, and knowledge) and extrinsic factors (ventilation, lighting, and residential density). The purpose is to know intrinsic factor which age, sex, education level, work, and source of payment pulmonary Tuberculosis of patients at BBKPM of Surakarta in 2015. The kind of research used is that research is descriptive analytic, with the approach study retrospective. population research was all of Tuberculosis patients pulmonary positive adult in BBKPM of Surakarta in 2015 account 260 patients. The sample are 72 persons with taking sample with systematic random sampling. An instrument used is checklist, the source of data using secondary data. Data analysis the research uses the frequency and the percentage in each lab data. The results of the study is known 66,7 % respondents was between 15 -55 years, 59.7 % respondents male sex, 44,1 % respondents have high school, 48.6 % respondents working as entrepreneurs and 62.5 % respondents use BPJS health in the cost of their treatment pulmonary Tuberculosis.

Keyword: Tuberculosis, age, sex, education level, work, and source of payment