



**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN  
DENGAN KESEMBUHAN PENDERITA TB PARU  
(Studi Kasus di BP4 Salatiga Tahun 2008)**

Skripsi

Diajukan dalam rangka penyelesaian studi Strata 1  
untuk memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat

Oleh:

Nur Kholifah  
6450404036

PERPUSTAKAAN  
UNNES

**JURUSAN ILMU KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS ILMU KEOLAHRAGAAN  
UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG**

**2009**

## ABSTRAK

Nur Kholifah, 2009, “**Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Kesembuhan Penderita TB Paru (Studi Kasus di BP4 Salatiga Tahun 2008)**”, Skripsi, Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Semarang, Pembimbing: I. Drs Sugiharto M.Kes., Pembimbing II. dr. Hj. Arulita Ika Fibriana M.Kes (Epid).

Kata Kunci: Faktor Kesembuhan, Penderita TB Paru

Tuberkulosis Paru sampai saat ini masih menjadi masalah utama kesehatan masyarakat di semua negara. Kunci sukses penanggulangan TB Paru adalah penemuan penderita dan pengobatan penderita sampai sembuh. Angka kesembuhan penderita TB Paru di BP4 Salatiga tahun 2007 yaitu 81,9% ini belum mencapai target nasional. Permasalahan yang dikaji dalam penelitian ini adalah analisis faktor yang berhubungan dengan kesembuhan penderita TB paru di BP4 Salatiga tahun 2008. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan kesembuhan penderita TB paru di BP4 Salatiga.

Jenis penelitian ini adalah penelitian survei analitik dengan rancangan penelitian kasus kontrol (*case control study*). Populasi terdiri dari populasi kasus yaitu penderita TB paru yang tidak sembuh dan populasi kontrol yaitu penderita TB paru yang sembuh. Sampel yang diambil terdiri dari sampel kasus berjumlah 38 orang dan sampel kontrol berjumlah 38 orang yang diperoleh menggunakan teknik *simple random sampling*. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuesioner dan dokumentasi. Data yang diperoleh dalam penelitian ini dianalisis dengan menggunakan uji *chi square* dengan derajat kemaknaan 0,05 dan menghitung nilai *Odds Ratio* (OR).

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa faktor yang berhubungan dengan kesembuhan penderita TB paru yaitu pengetahuan penderita ( $p\text{ value} = 0,008$  OR = 8,308), komplikasi dengan penyakit lain ( $p\text{ value} = 0,021$  OR = 0,301), ada tidaknya PMO ( $p\text{ value} = 0,010$  OR = 3,980), kepatuhan berobat ( $p\text{ value} = 0,028$  OR = 4,420), sikap penderita terhadap kesembuhan ( $p\text{ value} = 0,018$  OR = 11,483), perilaku penderita terhadap kesembuhan TB paru ( $p\text{ value} = 0,015$  OR = 4,958) dan faktor yang tidak berhubungan dengan kesembuhan penderita TB paru adalah tingkat pendidikan ( $p\text{ value} = 0,315$ ), status sosial ekonomi penderita sebelum sembuh ( $p\text{ value} = 1,534$ ), status gizi saat pengobatan TB paru ( $p\text{ value} = 0,084$ ), riwayat pengobatan ( $p\text{ value} = 0,607$ ), dan riwayat kontak penderita ( $p\text{ value} = 0,339$ ). Saran yang dapat diajukan dalam penelitian ini adalah (1) Bagi BP4 perlu memberikan pengarahan pada penderita TB Paru pada saat pengambilan obat untuk meningkatkan keteraturan berobat, (2) Bagi penderita TB paru diharapkan diharapkan penderita agar teratur berobat. Selain itu, penderita diharapkan mengkonsumsi makanan bergizi, serta istirahat cukup dengan ventilasi yang baik., (3) Bagi keluarga diharapkan berperan aktif dalam mengawasi dan memberikan dukungan kepada penderita agar menyelesaikan pengobatan sampai selesai dan dinyatakan sembuh, (4) Bagi Peneliti lain Untuk penelitian lanjutan yang lebih mendalam tentang faktor lain seperti jaminan ketersediaan obat yang berhubungan dengan kesembuhan penderita TB Paru dengan jumlah sampel yang lebih banyak.

## ABSTRACT

Nur Kholifah. 2009. “**Analysis Factor Related to Patient Recovery of Lungs Tuberculosis (Studied in BP4 Salatiga of Year 2008)**”. Skripsi. Public Health Department. Sport Faculty. Semarang State University. Advisor: I. Drs. Sugiharto M.Kes. Advisor II. dr. Hj. Arulita Ika Fibriana M.Kes (Epid).

Keyword: Convalescence Factor, Patient of TB Paru

Nowadays, lungs tuberculosis (TB Paru) still becomes the major problem of public health in all countries. The key success of lungs tuberculosis tackling are the invention of patient and patient medication till recovers. The recovery number of lungs tuberculosis patient in BP4 Salatiga in 2007 not yet reached national goals. The statement of the problem in this research the program which is examined is analysis factor related to patient recovery of lungs tuberculosis at BP4 Salatiga of year 2008. The purpose of this research is how to know the factor related to patient recovery of lungs tuberculosis at BP4 Salatiga.

This research is a kind of analytical survey with case control study plan. Population divided into case population which is the patient of TB paru that is not convalescence, and control population is convalescence. The taken samples is divided into case samples 38 persons and control samples 38 person which are taken from simple random sampling. The instrument which is used in this research is questioner and documentation. The data is analysed with chi square with 0,05 the degree of meaning and counting Odds Ratio (OR).

From the result of this research can be concluded that factor related to patient recovery of lungs tuberculosis is the cognizance of patient (p value=0,008 OR=8,308), another illness complicated (pValue=0,010 OR=3.980), taking medicine discipline (p value=0,028 OR=4,420), the patient attitude to recovery of lungs of Tb paru (p value= 0,018 OR=11,483), the patient attitude to recovery of lungs of TB paru is the degree of education (p value=0,315), patient economy status before being recovery of lungs (p value=1,534), nutrition status medical treatment (p value=0,084), medical history (p value=0,607), and history contact of patient (p value=0,339). The suggestions in this research are (1) BP4 needs to give any direction to patient of TB paru when taking medicine for increasing medical treatment discipline, (2) for the patient of TB paru hopefully take medicine regulary in order to prevent this medical treatment failed as a result of appearing medicine resistance and active contaminating source. In addition, patient should consume a good nutrition on food, and have an enough recess with a good ventilation, (3) Family hopefully control and support the patient in order to finish the medical treatment and a recovery of lungs stated, (4) For the other researchers is suggested to be intensify about other factor like guarantee of is availability of drug. related to patient recovery of lungs tuberculosis with more amount of the samples.