

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TERJADINYA REAKSI  
KUSTA PADA PENDERITA KUSTA  
DI UNIT PELAYANAN TEKNIS RS KUSTA KEDIRI**

**TUGAS AKHIR**

**Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Ilmu Keperawatan**



Oleh :

**YESSY KORNITASARI**

**125070209111036**

**JURUSAN ILMU KEPERAWATAN**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS BRAWIJAYA**

**MALANG**

**2014**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**TUGAS AKHIR**

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TERJADINYA REAKSI  
KUSTA PADA PENDERITA KUSTA DI UNIT PELAYANAN TEKNIK RS  
KUSTA KEDIRI**

Untuk Memenuhi Persyaratan

Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan

Oleh:

**YESSY KORNITASARI**  
NIM.125070209111036

Menyetujui untuk diuji:

Pembimbing I

Pembimbing II

Ns.Kumboyono, S.Kep, M.Kep, Sp.Kom  
NIP. 197502222001121005

Titin Andri Wihastuti, S.Kp.,M.Kes  
NIP. 19770226 200312 2 001

**HALAMAN PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TERJADINYA REAKSI KUSTA  
PADA PENDERITA KUSTA DI UNIT PELAYANAN TEKNIS RS KUSTA KEDIRI**

Oleh:

**YESSY KORNITASARI**  
NIM.125070209111036

Telah diuji pada

Hari : Kamis

Tanggal : 24 April 2014

Dan dinyatakan lulus oleh

Penguji I

Dr. Ahsan, S. Kp, M.Kes  
NIP. 19640814 198401 1001

Penguji II/Pembimbing I

Penguji III/Pembimbing II

Ns.Kumboyono, S.Kep, M.Kep, Sp.Kom  
NIP. 197502222001121005

Dr. Titin Andri Wihastuti, S.Kp.,M.Kes  
NIP. 19770226 200312 2 001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Ilmu Keperawatan

Dr. dr. Kusworini, M.Kes., Sp. PK  
NIP. 195603311988022001



## KATA PENGANTAR

Segala puji hanya bagi Allah SWT yang telah memberi petunjuk dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Terjadinya Reaksi Kusta pada Penderita Kusta di Unit Pelayanan Teknis RS Kusta Kediri”

Ketertarikan penulis akan topik ini didasari oleh masih adanya penyakit kusta yang terjadi di masyarakat dimana masih berkembang stigma bahwa penyakit kusta pasti akan berakhir dengan kecacatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peran dukungan keluarga dengan terjadinya reaksi kusta sehingga tidak berlanjut ke kondisi kecacatan.

Dengan selesainya Tugas Akhir ini, penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Dr. dr. Karyono Mintaroem., M.Kes., Sp.PA selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan studi Ilmu Keperawatan di Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang.
2. Dr. dr. Kusworini., M.Kes., Sp.PK selaku Ketua Jurusan Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang.
3. Dr. Ahsan, S.Kp, M. Kes, selaku dosen penguji I, yang telah memberikan arahan dan masukan sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Ns. Kumboyono, S.Kep, M.Kep, Sp.Kom selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran, memberikan motivasi, memberikan ilmu, memberi pengarahan serta saran-saran yang bermanfaat dalam penyusunan Tugas Akhir ini.

5. Dr. Titin Andri Wihastuti, S.Kep. M.Kes selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran, memberikan motivasi, memberikan ilmu, memberi pengarahan serta saran-saran yang bermanfaat dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Seluruh Tim Pengelola Tugas Akhir Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya Malang.
7. Bapak/Ibu dosen serta staff yang telah memberikan didikan dan pengalaman selama penulis menuntut ilmu di Universitas Brawijaya Malang.
8. Seluruh keluarga besar saya di Ciliwung 123 Blitar, terima kasih atas semuanya, doa dan semangatnya yang diberikan kepada saya.
9. Teman-teman seperjuangan PSIK B 2012 yang selalu memberi semangat, saran dan masukannya.
10. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari dalam menyusun Tugas Akhir ini jauh dari kesempurnaan baik dari isi maupun sistematika penulisan, oleh karena itu saran dan kritik yang bersifat membangun sangat penulis harapkan.

Akhirnya, semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi yang membutuhkan.

Malang, April 2014

Penulis

## ABSTRAK

Kornitasari, Yessy. 2014. **Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Terjadinya Reaksi Kusta Pada Penderita Kusta Di Unit Pelayanan Teknis RS Kusta Kediri.** Tugas Akhir, Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya. Pembimbing: (1) Ns. Kumboyono, S.Kep, M.Kep, Sp.Kom. (2) Dr. Titin Andri W., S.Kp, M.Kes

Dukungan keluarga merupakan suatu bentuk sikap, tindakan, dan penerimaan keluarga terhadap anggotanya. Bentuk intervensi yang dapat dilakukan yaitu dengan melibatkan unit terkecil dari suatu sistem masyarakat yaitu keluarga. Keluarga diharapkan dapat menjadi suatu sistem yang dapat memberikan dukungan dalam terbentuknya perawatan kesehatan yang berkelanjutan dalam membantu penderita kusta. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara dukungan keluarga dengan terjadinya reaksi kusta pada penderita kusta dengan menggunakan desain *case control* dengan jumlah sampel total 74 orang. Instrumen pengumpulan data dalam penelitian ini adalah kuesioner. Berdasarkan hasil penelitian, didapatkan nilai chi-square hitung sebesar 21,051 dengan nilai signifikansi sebesar 0,000 yang berarti menunjukkan hubungan/asosiasi antara reaksi kusta dengan dukungan keluarga dengan nilai *odds ratio* (OR) bernilai 13,554 dengan besar korelasi ( $r$ ) yaitu 0,533 yang berarti menunjukkan hubungan yang sedang antara dukungan keluarga dan terjadinya reaksi kusta. Arah korelasi bernilai positif yang berarti semakin baik dukungan keluarga semakin tidak terjadi reaksi kusta pada penderita kusta. Sehingga disarankan bagi institusi untuk mengadakan monitoring berkala terhadap penderita kusta dan peran keluarga dalam merawat penderita kusta. Keterlibatan keluarga dalam kegiatan promosi kesehatan tentang penyakit kusta sangat diperlukan untuk menambah informasi keluarga terkait dengan perawatan penderita kusta di rumah.

*Kata kunci:* dukungan keluarga, reaksi kusta, penderita

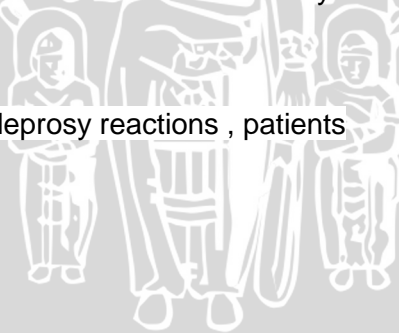


## ABSTRACT

Kornitasari, Yessy. 2014. **The Correlation of Family Support and The Occurrence of Leprosy Reaction to The Leprosy Patients in The Leprosy Technical Services Unit of Kediri.** Final Assignment, Faculty of Medicine, Brawijaya University. Supervisors: (1) Ns. Kumboyono, S. Kep, M. Kep, Sp.Kom. (2) Dr. Titin Andri W., S.Kp, M.Kes

Family support is a form of attitudes, actions, and acceptance of the family members. Intervention that can be done to involve the smallest unit of a system of society is the family. Family is expected to be a system that can provide support in the establishment of a sustainable health care in helping leprosy patients. This study aims to determine the relationship between family support with leprosy reactions in leprosy patients using a case-control design with a total sample of 74 people. Data collection instrument in this study was a questionnaire. Based on the research results, obtained chi-square value calculated at 21.051 with a significance value of 0.000, which shows the relationship / association between leprosy reaction with the support of families with odds ratio value (OR) of 13.554 with a large correlation ( $r$ ) 0.533, that indicate moderate relationship between family support and leprosy reactions. Direction of the correlation is positive, means that if there is better family support/endorsement of the family, consequently there is no leprosy reaction to the leprosy patients. So it is advisable for institutions to conduct periodic monitoring against leprosy patients and the role of families in caring for leprosy patients. The comlicity of family in the promotion health activities about leprosy is very important to give more information to the family about the leprosy treatment of patients in the house.

Keywords: family support, leprosy reactions, patients



DAFTAR ISI

Halaman

JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Pengertian Dukungan Keluarga .....	7
2.1.1 Pengertian.....	7
2.1.2 Fungsi Keluarga .....	8
2.1.3 Tugas Kesehatan Keluarga .....	14
2.1.4 Komponen Dukungan Sosial Keluarga .....	15
2.1.5 Sumber Dukungan Keluarga .....	17
2.1.6 Manfaat Dukungan Keluarga.....	17
2.1.7 Metodologi Pengukuran Dukungan Keluarga .....	18
2.2 Penyakit Kusta .....	19
2.2.1 Definisi .....	19
2.2.2 Etiologi .....	19
2.2.3 Masa Inkubasi .....	20
2.2.4 Diagnosis Kusta .....	20
2.2.5 Klasifikasi Kusta .....	21
2.2.6 Gambaran Imunologi Penyakit Kusta .....	22
2.3 Reaksi Kusta.....	23
2.3.1 Definisi .....	23
2.3.2 Eepidemiologi Reaksi Kusta.....	23
2.3.3 Patogenesis Reaksi Kusta.....	22
2.3.4 Jenis Reaksi Kusta .....	24
2.3.5 Diagnosis Reaksi Kusta .....	26
2.3.6 Pengobatan Reaksi Kusta.....	27
2.3.7 Faktor Risiko Terjadinya Reaksi Kusta .....	28
2.4 Dukungan keluarga dan Risiko terjadinya Reaksi Kusta pada penderita kusta .....	29

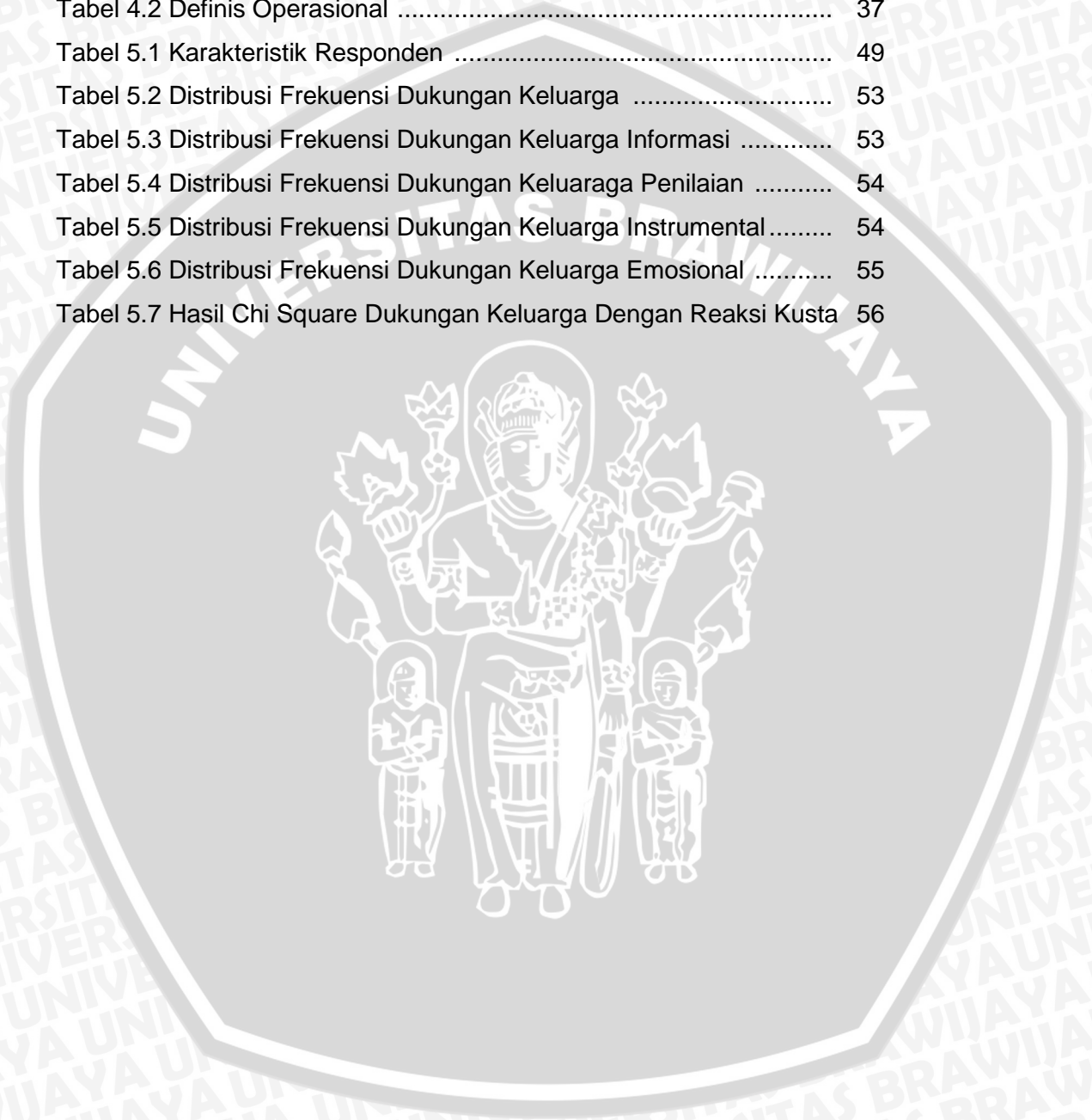




<b>BAB 3 Kerangka Konsep</b>	
3.1 Kerangka Konsep .....	31
3.2 Hipotesa .....	32
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN</b>	
4.1 Rancangan Penelitian.....	33
4.2 Populasi Dan Sampel.....	34
4.2.1 Populasi .....	34
4.2.2 Sampel.....	34
4.3 Tempat dan Waktu Penelitian .....	36
4.4 Variabel Penelitian .....	36
4.5 Definisi Operasional .....	36
4.6 Prosedur Penelitian.....	39
4.7 Instrument Penelitian .....	40
4.7.1 Uji validitas.....	40
4.7.2 Uji Reliabilitas.....	41
4.8 Analisa Data .....	42
4.8.1 Pengumpulan Data.....	42
4.8.2 Analisa Data.....	42
4.9 Kode Etik .....	46
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA</b>	
5.1.Karakteristik Responden .....	49
5.2 Dukungan Keluarga Pada penderita Kusta .....	52
5.3 Analisa data	
5.3.1 Hubungan Dukungan Keluarga Denga Reaksi Kusta.....	55
<b>BAB 6 PEMBAHASAN</b>	
6.1 Dukungan keluarga pada penderita kusta .....	58
6.2 Reaksi kusta.....	66
6.3 Hubungan dukungan keluarga dengan terjadinya reaksi kusta pada penderita kusta.....	67
6.4 Implikasi keperawatan .....	71
6.5 Keterbatasan penelitian .....	72
<b>BAB 7 PENUTUP</b>	
7.1 Kesimpulan .....	74
7.2 Saran .....	74
7.2.1 Penelitian Selanjutnya .....	74
7.2.2 UPT RS Kusta Kediri .....	74
7.2.3 Penderita dan Keluarga .....	74
DAFTAR PUSTAKA.....	76
LAMPIRAN .....	79

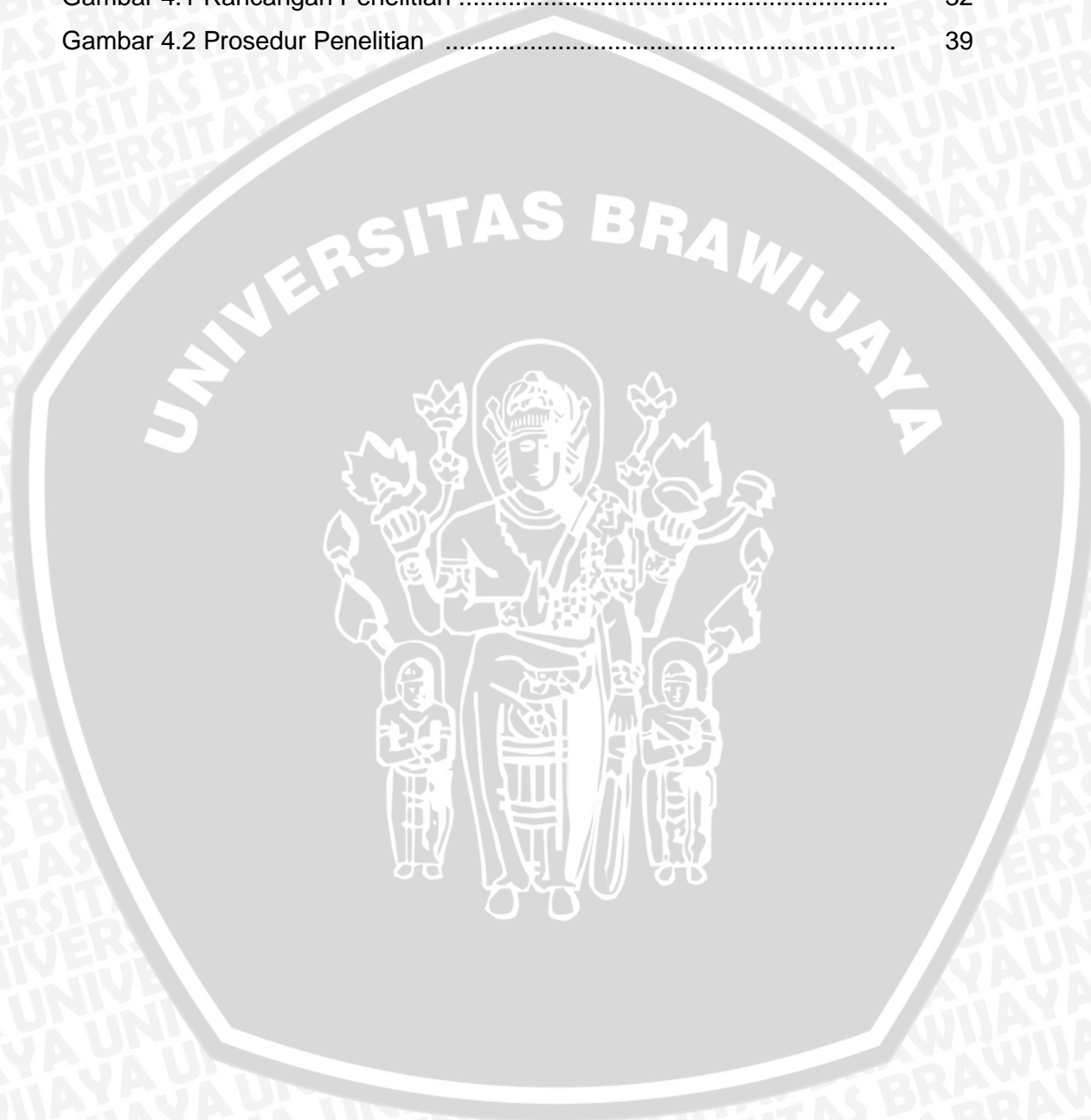
**DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 4.1 Hasil Perhitungan Besar Sampel.....	35
Tabel 4.2 Definisi Operasional .....	37
Tabel 5.1 Karakteristik Responden .....	49
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Dukungan Keluarga .....	53
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Dukungan Keluarga Informasi .....	53
Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi Dukungan Keluarga Penilaian .....	54
Tabel 5.5 Distribusi Frekuensi Dukungan Keluarga Instrumental.....	54
Tabel 5.6 Distribusi Frekuensi Dukungan Keluarga Emosional .....	55
Tabel 5.7 Hasil Chi Square Dukungan Keluarga Dengan Reaksi Kusta	56



### DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Keranga Konseptual.....	31
Gambar 4.1 Rancangan Penelitian .....	32
Gambar 4.2 Prosedur Penelitian .....	39





## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Pernyataan Keaslian Tulisan .....	79
Lampiran 2 Keterangan Kelaikan Etik .....	80
Lampiran 3 Formulir Penjelasan Sebelum Penelitian .....	88
Lampiran 4 Persetujuan Berpartisipasi Dalam Penelitian .....	90
Lampiran 5 Kisi-Kisi Kuesioner .....	91
Lampiran 6 Kuesioner .....	92
Lampiran 7 Uji Validitas Dan Realibilitas .....	98
Lampiran 8 Data Tabulasi Demografi .....	100
Lampiran 9 Data Tabulasi Dukungan Keluarga .....	103
Lampiran 10 Data Tabulasi Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Reaksi Kusta .....	106
Lampiran 11 Hasil Uji Statistik .....	110
Lampiran 12 Surat Pengantar Penelitian .....	112
Lampiran 13 Surat Telah Melakukan Penelitian .....	113
Lampiran 14 Curriculum Vitae .....	114