

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KEJADIAN GAGAL JANTUNG DI POLIKLINIK JANTUNG RSUD ULIN  
BANJARMASIN**

**SKRIPSI**



**Oleh :**

**MURSINAH**

**NPM 14149013111**

**SEKOLAHTINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAHBANJARMASIN**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN B**

**2016**



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN  
GAGAL JANTUNG DI POLIKLINIK JANTUNG RSUD ULIN  
BANJARMASIN**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan  
Pada Program Studi S.1 Keperawatan**

**Oleh :  
MURSINAH  
NPM. 14149013111**

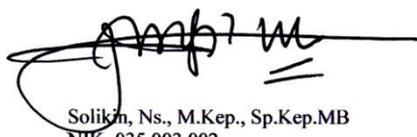
**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH BANJARMASIN  
PROGRAM STUDI S.1 KEPERAWATAN NERS B  
BANJARMASIN, 2016**

#### PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi ini dengan judul faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian gagal jantung di ruang poliklinik jantung RSUD Ulin Banjarmasin. Oleh Mursinah NPM.14149013111 telah diperiksa dan disetujui pembimbing, dan akan dipertahankan dihadapan Dewan Penguji Seminar Hasil Skripsi Program Studi S.1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Banjarmasin.

Banjarmasin, 11 Februari 2016

Pembimbing I



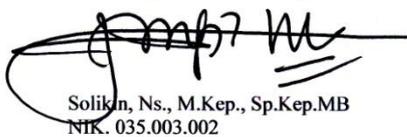
Solikh, Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB  
NIK. 035.003.002

Pembimbing II



Isnawati., SKM., M.Kes  
NIP. 19651026 198812 2 001

Mengetahui.  
Ketua Program Studi S1 Keperawatan



Solikh, Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB  
NIK. 035.003.002

## PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi ini oleh :

Nama : Mursinah

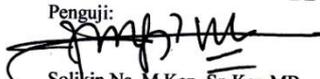
NPM : 14149013111

Judul Skripsi : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Gagal Jantung Di Poliklinik Jantung RSUD Ulin Banjarmasin

Telah melaksanakan ujian skripsi pada tanggal 13 Februari 2016, dan dinyatakan berhasil mempertahankan di hadapan Dewan Penguji dan di terima sebagai persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S.1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Banjarmasin

### DEWAN PENGUJI :

Penguji:

  
Solikin, Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB  
NIK. 035.003.002

(Pimpinan Sidang)

Penguji:

  
Isnawati, SKM., M.Kes  
NIP. 19651026 198812 2 001

(Anggota)

Penguji :

  
Yustan Azidin, Ns., M.Kep  
NIK. 041.004.003

(Anggota)

Mengesahkan di : Banjarmasin  
Tanggal : Februari 2016

Ketua Stikes  
Muhammadiyah Banjarmasin

  
M. Syafwani, S.Kp., M.Kep. Sp.Jiwa  
NIK. 012.012.096

Mengetahui  
Kaprosdi S.1 Keperawatan

  
Solikin, Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB  
NIK. 035.003.002

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Mursinah  
NPM : 14149013111  
Prodi : S1 Keperawatan  
Judul skripsi : Faktor-faktor yang berhubungan kejadian gagal jantung di ruang poliklinik jantung RSUD Ulin Banjarmasin

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini merupakan hasil karya cipta saya sendiri dan bukan flagiat, begitu pula hal yang terkait di dalamnya baik mengenai isinya, sumber yang dikutip/dirujuk, maupun teknik didalam pembuatan dan penyusunan skripsi ini.

Pernyataan ini akan saya pertanggungjawabkan sepenuhnya, apabila di kemudian hari terbukti bahwa skripsi ini bukan hasil karya cipta saya atau flagiat atau jiblanan, maka saya menerima sanksi atas perbuatan tersebut berdasarkan UU No.20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional Pasal 25 (2) dan Pasal 70.

Dibuat di : Banjarmasin  
Pada tanggal : Februari 2016

Saya yang menyatakan,

  
Mursinah

Kutipan UU No.20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional:

Pasal 25 (2) : Lulus Perguruan Tinggi yang karya ilmiahnya digunakan untuk memperoleh gelar akademik, profesi atau vokasi terbukti merupakan jiblanan akan dicabut gelarnya

Pasal 70 : Lulus Perguruan Tinggi yang karya ilmiahnya digunakan untuk mendapatkan gelar akademik, profesi atau vokasi sebagaimana yang dimaksud dalam pasal 25 ayat (2) terbukti merupakan jiblanan dipidana dengan pidana penjara paling lama dua tahun atau pidana denda paling banyak Rp.200.000.000 (dua ratus juta rupiah).

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama mahasiswa : Mursinah  
NPM : 14149013111  
Prodi : S1 Keperawatan

Judul skripsi : Faktor-faktor yang berhubungan kejadian gagal jantung di ruang poliklinik jantung RSUD Ulin Banjarmasin.

Sebagai civitas akademika Stikes Muhammadiyah Banjarmasin, yang turut serta mendukung pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Stikes Muhammadiyah Banjarmasin **Hak Bebas Royalti** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Faktor-faktor yang berhubungan kejadian gagal jantung di ruang poliklinik jantung RSUD Ulin Banjarmasin”

Dengan adanya Hak Bebas Royalti ini, maka Stikes Muhammadiyah Banjarmasin mempunyai kebebasan secara penuh untuk menyimpan, melakukan editing, mengalihkan ke format/media yang berbeda, melakukan kelolaan berupa *database*, serta melakukan publikasi tugas akhir saya ini dengan pertimbangan tetap mencantumkan nama penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta dengan segala perangkat yang ada (bila diperlukan).

Dibuat di : Banjarmasin  
Pada tanggal : Februari 2016

Saya yang menyatakan,



Mursinah

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Wr.Wb*

Segala puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas penyusunan skripsi yang berjudul ” *Faktor-faktor yang berhubungan kejadian gagal jantung di poliklinik jantung RSUD Ulin Banjarmasin*”.

Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana dalam Program Studi S1 Keperawatan Ners B pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Banjarmasin. Atas segala bimbingan dan bantuan yang diberikan dari berbagai pihak tersebut, penulis mengucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada :

1. Bapak M. Syafwani S.Kep, M.Kep, Sp.Jiwa., Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Banjarmasin yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan Program Studi S1 Keperawatan.
2. Bapak Solikin, Ns., M.Kep., Sp.Kep.MB Ketua program studi S1 keperawatan, dan sekaligus Pembimbing I (materi) yang telah memberikan bimbingan, nasehat serta waktunya selama penulisan skripsi ini.
3. Ibu Isnawati, SKM., M.Kes selaku Pembimbing Metode Penelitian dan Sistematika Penelitian sekaligus Pembimbing II (teknik penulisan dan metode penelitian) yang telah memberikan bantuan, petunjuk dan arahnya dalam penyusunan skripsi ini.
4. Bapak Yustan Azidin, M.Kep selaku Penguji III (Metode Wawasan) yang telah memberikan petunjuk dan arahan dalam skripsi ini.
5. Kepada seluruh dosen dan civitas akademika Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Banjarmasin yang telah membekali penulis berbagai ilmu selama mengikuti perkuliahan sampai akhir penulisan skripsi ini.

6. Pihak RSUD Ulin Banjarmasin yang telah memberikan izin studi pendahuluan dan informasi data yang diperlukan dalam penelitian ini.
7. Pengunjung poliklinik jantung RSUD Ulin Banjarmasin yang telah menjadi responden dalam penelitian ini.
8. Secara khusus penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada kedua orang tua yaitu Bapak Khairin dan Ibu Muhlisyah yang tercinta yang telah banyak memberikan dukungan dan pengorbanan baik secara moril dan materil sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dengan baik.
9. Teman-teman semua atas kebersamaan dan bantuannya yang sangat berarti bagi penulis, semoga Allah selalu melimpahkan pahala dan karunia-Nya.
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan, yang telah memberi bantuan dan kemudahan bagi penulis.

Peneliti menyadari adanya ketidaksempurnaan dari skripsi ini, karenanya peneliti mengharapkan menerima kritik maupun saran yang sifatnya membangun untuk menyempurnakan penelitian ini. Semoga hasil-hasil yang dituangkan lewat penelitian ini bermanfaat bagi pengembangan ilmu kesehatan umumnya dan ilmu keperawatan khususnya.

**Wassalamualaikum Wr.wb**

Banjarmasin, Februari 2016

Penulis

Mursinah

## DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS PENELITIAN .....	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
ABSTRAK .....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SKEMA.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat.....	7
1.5 Keaslian Penelitian.....	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	
2.1 Sistem Kardiovaskuler.....	10
2.2 Penyakit Jantung dan Pembuluh Darah.....	14
2.3 Faktor Risiko Penyebab Penyakit Kardiovaskuler.....	15
2.4 Konsep Gagal Jantung.....	25
2.5 Kerangka Konsep.....	51
2.6 Hipotesis.....	52
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	
3.1 Desain Penelitian.....	53
3.2 Definisi Operasional.....	53
3.3 Populasi, Sampel dan <i>Sampling</i> .....	56
3.4 Tempat dan Waktu Penelitian.....	57
3.5 Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data.....	57
3.6 Teknik Pengolahan.....	59
3.7 Teknik Analisa Data.....	60
3.8 Etika Penelitian.....	62
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....	
4.1 Data Tempat Penelitian .....	63
4.2 Hasil Penelitian .....	67
4.3 Pembahasan .....	75
4.4 Keterbatasan Penelitian .....	85

4.5	Implikasi Keperawatan .....	86
BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN .....	
5.1	Kesimpulan .....	87
5.2	Saran .....	88
	DAFTAR RUJUKAN.....	89
	LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	

## DAFTAR TABEL

		Hal
Tabel 2.1	Klasifikasi Hipertensi Menurut WHO .....	18
Tabel 2.2	Interpretasi Kategori Nilai Indeks Masa Tubuh .....	22
Tabel 3.1	Definisi Operasional .....	54
Tabel 4.1	Ketenagaan di Poliklinik Jantung RSUD Ulin Banjarmasin .....	65
Tabel 4.2	Karakteristik responden berdasarkan usia .....	66
Tabel 4.3	Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin .....	67
Tabel 4.4	Karakteristik responden berdasarkan pendidikan .....	67
Tabel 4.5	Karakteristik responden berdasarkan pekerjaan .....	68
Tabel 4.6	Karakteristik responden berdasarkan klasifikasi gagal jantung .....	68
Tabel 4.7	Karakteristik responden berdasarkan tekanan darah .....	69
Tabel 4.8	Karakteristik responden berdasarkan riwayat merokok .....	69
Tabel 4.9	Karakteristik responden berdasarkan berat badan .....	70
Tabel 4.10	Hubungan usia dengan kejadian gagal jantung .....	70
Tabel 4.11	Hubungan jenis kelamin dengan kejadian gagal jantung .....	71
Tabel 4.12	Hubungan merokok dengan kejadian gagal jantung .....	72
Tabel 4.13	Hubungan tekanan darah dengan kejadian gagal jantung .....	73
Tabel 4.14	Hubungan berat badan dengan kejadian gagal jantung .....	74

## DAFTAR SKEMA

	Hal
Skema 2.1 Kerangka Konsep .....	51

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Permohonan Bimbingan Skripsi
Lampiran 2	Surat Izin Studi Pendahuluan dari STIKES Muhammadiyah Banjarmasin
Lampiran 3	Surat Izin Studi Pendahuluan dari RSUD Ulin Banjarmasin
Lampiran 4	Surat Keterangan <i>Ethical Clearance</i> dari STIKES Muhammadiyah Banjarmasin
Lampiran 5	Surat Izin Penelitian dari STIKES Muhammadiyah Banjarmasin
Lampiran 6	Surat Izin Penelitian dari RSUD Ulin Banjarmasin
Lampiran 7	Surat Telah Selesai Penelitian dari RSUD Ulin Banjarmasin
Lampiran 8	Lembar Permohonan Menjadi Responden
Lampiran 9	Lembar Kuesioner
Lampiran 10	Lembar Konsultasi Proposal Pembimbing 1
Lampiran 11	Lembar Konsultasi Proposal Pembimbing 2
Lampiran 12	Lembar Konsultasi Skripsi Pembimbing 1
Lampiran 13	Lembar Konsultasi Skripsi Pembimbing
Lampiran 14	Lembar Konsultasi Revisi Seminar Hasil Pengujian 1
Lampiran 15	Lembar Konsultasi Revisi Seminar Hasil Pengujian 2
Lampiran 16	Lembar Konsultasi Revisi Seminar Hasil Pengujian 3
Lampiran 17	Hasil Tabulasi Kuesioner
Lampiran 18	Hasil SPSS dengan <i>Sperman Rank (rho)</i>

