

KARYA TULIS ILMIAH
PENGETAHUAN KELUARGA DALAM PERTOLONGAN PERTAMA
SERANGAN JANTUNG / INFARK MIOKARD
Di Poli Jantung RSUD Dr. Harjono Ponorogo



Oleh:
DEDE KHOIRUNISA
NIM 11612010

PRODI D III KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
2014

**PENGETAHUAN KELUARGA DALAM PERTOLONGAN PERTAMA
SERANGAN JANTUNG / INFARK MIOKARD**

Di Poli Jantung RSUD Dr. Harjono Ponorogo

KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan kepada Program Studi D III Kperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo
untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya**



**Oleh:
DEDE KHOIRUNISA
NIM 11612010**

**PRODI D III KPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
2014**

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah oleh : DEDE KHOIRUNISA

Judul : PENGETAHUAN KELUARGA DALAM PERTOLONGAN PERTAMA SERANGAN JANTUNG / INFARK MIOKARD DI POLI JANTUNG RSUD DR.HARJONO PONOROGO

Telah disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah pada tanggal 21 Juli 2014

Oleh:

Pembimbing I

Lina Ema Purwanti, S.Kep.Ns.,M.Kep.
NIDN. 0730017702

Pembimbing II

Saiful Nurhidayat, S.Kep.Ns.,M.Kep
NIDN. 0714127901

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



SITI MUNAWAROH, S.Kep. Ners, M. Kep
NIDN. 071710/7001

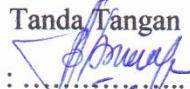
HALAMAN PENGESAHAN

Telah diuji dan disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Karya Tulis Ilmiah di
Fakultas Ilmu Kesehatan Program Studi DIII Keperawatan Universitas
Muhammadiyah Ponorogo

Tanggal: 11 Agustus 2014

Tim Penguji

Ketua : 1. Yayuk Dwi R., S.Kep., Ners., M.Kes.
Anggota : 2. Laily Isro'in, S.Kep. Ners., M.Kep
 3. Lina Ema P., S.Kep., Ners., M.Kep.

Tanda Tangan

:

:

:

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo



SITI MUNAWAROH. S.Kep., Ners., M.Kep
NIDN. 071710/7001

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dede Khoirunisa
NIRM : 11612010
Instansi : Program Studi D III Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul : “**Pengetahuan Keluarga dalam Pertolongan Pertama Serangan Jantung / Infark Miokard di Poli Jantung RSUD DR.Harjono Ponorogo**” adalah bukan Karya Tulis Ilmiah orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, kami bersedia mendapatkan sangsi.

Ponorogo, Juli 2014
Yang menyatakan



Dede Khoirunisa
NIM 11612010

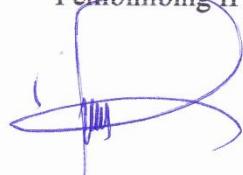
Mengetahui,

Pembimbing I



Lina Ema Purwanti, S.Kep.Ns.,M.Kep.
NIDN. 0730017702

Pembimbing II



Saiful Nurhidayat, S.Kep.Ns.,M.Kep
NIDN. 0714127901

ABSTRAK
PENGETAHUAN KELUARGA DALAM PERTOLONGAN PERTAMA
SERANGAN JANTUNG/INFARK MIOKARD

Oleh : Dede Khoirunisa

Serangan jantung terjadi tanpa diduga, dimanapun dan kapanpun. Peran pra rumah sakit merupakan elemen yang strategis dalam menentukan tingkat *survival*. Tentunya keluargalah yang berperan dalam keadaan tersebut. Pengetahuan akan penanganan dan tindakan yang harus dilakukan oleh keluarga saat serangan terjadi sangatlah berperan penting dalam meningkatkan kemungkinan keselamatan pasien, mengingat dampak dari serangan jantung sangatlah berbahaya dan sangat berpotensi menimbulkan kematian. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengetahuan keluarga dalam pertolongan pertama serangan jantung.

Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan jumlah populasi 334 responden. Jumlah sampel 84 responden dengan menggunakan teknik pengambilan sampel yaitu purposive sampling yang disajikan dalam bentuk prosentase. Pengumpulan data pada penelitian ini menggunakan kuesioner. Analisa data menggunakan analisa prosentase.

Hasil penelitian terhadap 84 responden didapatkan bahwa sebagian besar responden yaitu 52 responden (61,9%) mempunyai pengetahuan buruk tentang pertolongan pertama serangan jantung/infark miokard, dan hampir setengahnya yaitu 32 responden (38,1%) mempunyai pengetahuan baik tentang pertolongan pertama serangan jantung.

Dari hasil penelitian diatas dapat disimpulkan bahwa pengetahuan keluarga dalam pertolongan pertama serangan jantung sangat diperlukan. Hal ini dapat mengurangi tingkat kematian pasien IMA.

Kata kunci : Pengetahuan, Keluarga, Pertolongan Pertama Serangan Jantung, Infark Miokard

ABSTRACT
THE KNOWLEDGE OF FAMILY IN FIRST AID OF MYOCARDIAL INFARCT
By : Dede Khoirunisa

Heart attack occurred suddenly, anywhere and anytime. The role of pre-hospitalized was a strategic element to decide the survival grade. Of course, the family had a role in that condition. A knowledge about the handling and action that must be done by the family when the attack occurred was very important on the order to decrease the patient's survival odds, in view that the effect of heart attack was very dangerous and had a potential to occur the deadness. The aim of this research is to determine the knowledge of family in first aid of heart attack / myocardial infarction.

This research designed was a descriptive research with the number of population are 334 respondents. The sample was taken 84 responders by using purposive sampling method that served in percentage form. The instrument in collecting the data was questionnaire.

The result of the research shows that among the 84 respondents, it was found that the most of the respondents or 52 respondents (61,9%) had a bad knowledge in first aid of heart attack / myocardial infarction, and almost half of the respondents or 32 respondents (38,1%) had a good knowledge in first aid of heart attack / myocardial infarction.

From that result, it can be concluded that the knowledge of family in first aid of heart attack / myocardial infarction was used to decrease the death incident of Myocardial Infarction's patients.

Keywords : knowledge, family, first aid of heart attack, myocardial infarction

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT penulis panjatkan atas segala rahmat dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul “Pengetahuan Keluarga dalam Pertolongan Pertama Serangan Jantung / Infark Miokard di Poli Jantung RSUD Dr. Harjono Ponorogo” Untuk Memenuhi Tugas Mata Ajar Riset Keperawatan Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.

Penulis menyadari dengan sepenuh hati bahwa dalam rangka kegiatan penelitian ini tidak akan terlaksana sebagaimana yang diharapkan tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan banyak bimbingan, arahan, dan motivasi kepada penulis. Untuk itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Siti Munawaroh, S.Kep.Ners.,M.Kep. selaku dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo
2. Direktur RSUD Dr. Harjono Ponorogo yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk mengambil data yang diperlukan selama penyusunan karya tulis ilmiah ini
3. Lina Ema Purwanti, S.Kep.Ners.,M.Kep. selaku pembimbing I yang telah memberikan banyak bimbingan dan arahan selama penyusunan karya tulis ilmiah ini
4. Saiful Nurhidayat, S.Kep.Ners.,M.Kep. selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini

5. Kepala staf perawat di Poli Jantung RSUD Dr. Harjono Ponorogo yang telah membantu dalam pelaksanaan pengambilan data untuk karya tulis ilmiah ini
6. Ayah, Ibu, dan Saudaraku yang selalu memberikan dukungan serta do'a dalam setiap tindakan dan proses yang penulis jalani
7. Para responden yang meluangkan waktu dan kesempatan dalam mengisi lembar kuesioner penelitian ini, serta
8. Teman-teman di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo dan semua pihak yang telah membantu penulis menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Dalam penulisan karya tulis ilmiah ini, penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun.

Akhirnya, penulis berharap karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat khususnya bagi bidang keperawatan.

Ponorogo, Juli 2014
Yang menyatakan,

DEDE KHOIRUNISA
NIM. 11612010

DAFTAR ISI

Halaman Judul Depan	i
Halaman Judul Belakang	ii
Halaman Persetujuan	iii
Halaman Pengesahan	iv
Halaman Keaslian Penelitian	v
Kata Pengantar	vi
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel	xi
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1.Latar Belakang Masalah.....	1
1.2.Rumusan Masalah	5
1.3.Tujuan Penelitian	5
1.4.Manfaat Penelitian	5
1.4.1. Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2. Manfaat Praktis	6
1.5.Keaslian Penelitian.....	6

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Pengetahuan	9
2.1.1 Pengertian	9
2.1.2 Tingkat Pengetahuan	9

2.1.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	11
2.2 Konsep Keluarga	13
2.2.1 Pengertian	13
2.2.2 Tipe Keluarga	14
2.2.3 Fungsi Keluarga.....	16
2.3 Konsep Serangan Jantung.....	17
2.3.1 Pengertian	17
2.3.2 Etiologi	18
2.3.3 Faktor Risiko	19
2.3.4 Tanda dan Gejala	21
2.3.5 Pemeriksaan Penunjang.....	22
2.3.6 Komplikasi.....	23
2.3.7 Pertolongan Pertama Serangan Jantung	25
2.4 Kerangka Konsep	31

BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian.....	32
3.2 Kerangka Kerja	32
3.3 Variabel Penelitian	34
3.4 Definisi Operasional.....	34
3.5 Sampling Desain	36
3.5.1 Populasi.....	36
3.5.2 Sampel.....	36
3.5.3 Besar Sampel	36
3.5.4 Sampling	37

3.6 Pengumpulan Data dan Analisa Data.....	38
--	----

3.7 Etika Penulisan.....	41
--------------------------	----

BAB 4 PEMBAHSAN

4.1 Gambaran Lokasi Penelitian	44
--------------------------------------	----

4.2 Keterbatasan Penelitian.....	45
----------------------------------	----

4.3 Hasil Penelitian	45
----------------------------	----

4.3.1 Data Umum	46
-----------------------	----

4.3.2 Data Khusus	47
-------------------------	----

4.4 Pembahasan.....	48
---------------------	----

BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan.....	53
-------------------	----

5.2 Saran	53
-----------------	----

DAFTAR PUSTAKA

55

LAMPIRAN

58

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional Pengetahuan Keluarga dalam Pertolongan Pertama Serangan Jantung	35
Tabel 4.1 Karakteristik Responden berdasarkan Umur	45
Tabel 4.2 Karakteristik Responden berdasarkan Pendidikan	46
Tabel 4.4 Karakteristik Respoonden berdasarkan Informasi	46
Tabel 4.5 Karakteristik Responden berdasarkan Sumber Informasi	47
Tabel 4.6 Pengetahuan Keluarga dslam Pertolongan Pertama Serangan Jantung/Infark Miokard.....	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Algoritma penatalaksanaan henti jantung pada aritmia	30
Gambar 2.2 Kerangka kerja pengetahuan keluarga dalam pertolongan pertama serangan jantung	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Tabulasi pengetahuan keluarga dalam pertolongan pertama serangan jantung	58
Lampiran 2	Tabulasi silang.....	62
Lampiran 3	Lembar Permohonan menjadi Responden.....	64
Lampiran 4	Lembar Persetujuan menjadi Responden	65
Lampiran 5	Lembar Kuesioner	66
Lampiran 6	Kisi-kisi Kuesioner.....	71
Lampiran 7	Daftar Kegiatan	72
Lampiran 8	Daftar Anggaran	73
Lampiran 9	Surat Ijin Penelitian	