

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN POLISI TENTANG RESUSITASI
JANTUNG PARU TERHADAP MOTIVASI DALAM MEMBERIKAN
PERTOLONGAN PERTAMA GAWAT DARURAT KECELAKAAN LALU LINTAS**

Karya Tulis Ilmiah

Untuk memenuhi syarat memperoleh derajat

Sarjana Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



IRCHAM CAHYO NUGROHO

20090320109

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2013

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN POLISI TENTANG RESUSITASI JANTUNG PARU TERHADAP MOTIVASI DALAM MEMBERIKAN PERTOLONGAN PERTAMA GAWAT DARURAT KECELAKAAN LALU LINTAS

Telah disetujui untuk diseminarkan dan diujikan

Pada tanggal
31 Juli 2013

Oleh:

IRCHAM CAHYO NUGROHO
20090320109

Pembimbing

Azizah Khoiriyati, S.Kep., Ns., M.Kep

(.....)

Pengaji

Yanuar Primanda, S.Kep., Ns., MNS., HNC

(.....)

Mengetahui

**Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



(dr. H. Ardi Pramono, Sp.An, M.Kes)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan mengucap syukur Alhamdulillah, saya berterimakasih kepada Allah SWT yang telah mengijinkan dan memberi kesempatan kepada saya untuk menyelesaikan karya tulis ini. Terima kasih Tuhan, kuasaMu sungguh besar.

Karya tulis ini saya persembahkan untuk saya pribadi & mereka yang selalu ada disamping saya.

Untuk mengawalinya saya ucapkan terimakasih kepada diriku sendiri dari Ircham Cahyo Nugroho masa saat ini kepada Ircham Cahyo Nugroho masa lalu terutama Ircham 2013 yang telah berhasil melewati karya tulis ini. Aku saat ini selalu suka motto'mu yang dulu "hadapi takdirmu badai pasti berlalu".

Suwarsono, SPd.i & Subarinah, SPd.i selaku orang tua, walaupun saya selalu membuat kesal dan marah tapi mereka membendasnya dengan cara baik. Mereka tanpa lelah & tiada henti selalu mendoakan, memberikan semangat serta curahan kasih sayang. Semoga aku menjadi putra seperti apa yang kalian harapkan, amiiin.

Kakakku Taufik Kurniawan, S.Si & adikku tersayang Huda Sholihuddin Nazullah yang selalu memberikan dukungan serta arahan yang diberikan apalagi untuk Huda yang selalu menanyakan skripsi teruss. Tidak lupa juga untuk Teh Ratna maturnuhun, untuk Fairel cepet dewasa yah supaya kita bisa maen PS bareng.

Bibi Puji Rohmi serta Paman Marwanto yang secara tidak langsung telah memberikan dukungan dan bantuan atas keberhasilan menyusun karya tulis ilmiah ini serta segenap keluarga Sawabi khususnya Tri Krisnamurti dan Bangun Dwi Prasetyo atas pendampingan serta arahan dalam mengerjakan karya tulis ilmiah.

Kepada segenap anggota keluarga Daurip, menurutku kalian sudah aku anggap sebagai keluarga kedua-ku. Ketika sedang berada di antara kalian aku merasa seperti tidak mengenal jarak dan batas, nyaman dech seperti berada di dalam keluargaku sendiri. Semoga kalian juga menganggapku bagian dari keluargamu.

Segenap sahabatku dalam The Bosox Gank (Ecot, Adi Cengoh, Yosano, Ipunk, Irgiy & Khususnya Pandev). Thanks atas kebersamaan yang telah diberikan dalam menempuh gelar sarjana, berkat kebersamaan kalian waktu 4 tahun tidak terasa bagiku. Kalian sangat berarti dalam sepenggal kehidupanku ini. Terimakasih juga

Kekasihku Salis Rosnanda atas support untuk mengerjakan karya tulis ilmiah ini. Walaupun kau tidak selalu ada disampingku tapi rasa cinta & kasih sayang yang telah kau tuangkan kepadaku sudah cukup bagiku. Kita memang belum tahu badai apa yang akan kita hadapi tapi aku yakin dengan kedewasaan kita akan bisa melewatinya dengan baik. Pesanku jangan menjadi bunga mawar bagiku, cukup menjadi padi bagiku. ☺

Segenap sahabatku dalam Twenty Eyes (Micko, Dedy, Surya, Akas, Tito, Dwex, Pance, Teguh, Pandri), kalian merupakan bagian dari kehidupanku jadi aku tidak akan lupa untuk mencantumkan nama kalian di sehelai kertas ini. Terimakasih atas semuanya, *good luck to future.*

Tak lupa juga aku ucapkan kepada sahabat-sahabatku jauh disana Ridwan, Toriz, Ari Meri, Lilin, Ono, Apin & Ade yang sesalu menanyakan kepadaku “kapan lulus, kapan bekerja & kapan kembali ke bantarwatu?”. Berkat pertanyaan yang selalu mengusikku itu selangkah demi selangkah aku mampu melewatinya.

Semua teman-teman Korps Sukarela Palang Merah Indonesia Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (Sevin, Ita, Teguh, Agus, Ganda, Irma, Tyas, Johan, Desi, Zein, Iin, Bob & spesial bwt Ismi Narulita) yang telah memberikan waktu luang untuk mengerjakan karya tulis ilmiah.

Teman-temanku di Palang Merah Indonesia Kota Yogyakarta (Afif, Ello, MaEko, Sudrajat, Mas Santz, Abbas, Ade, Ismi, dsb) *Siamoo Tutti Fratelli...*, serta Segenap kauwand-kauwand touringQ (Siti, Cita, Rio, Dwi N, Watini), berkat kalian pikiranku selalu *fresh*.

Semua teman-teman kost barokah (Rosid, Bang Reza, Junaedi, Andre, Akbar, Juffri & khusunya bwt Andiee) yang selalu memberikan keceriaan serta memberikan semangat untukku.

Turut aku ucapkan terimakasih untuk Noah & Sheila on 7, karya-karya musikmu selalu menginspirasiku dan lagumu selalu menemaniku ketika aku mengerjakan karya tulis ilmiah ini bahkan ketika sampai mentari bersinar.

Paragraph terakhir special aku persembahkan untuk kuda besiku sie boetot E 2640 TA, terimakasih yahh walaupun aku jarang sekali merawatmu, tidak memperhatikanmu & tidak peduli terhadapmu tapi kau selalu setia menemaniku di tiap detik langkahku tanpa meropotkanku. Selain itu aku ucapkan terimakasih banyak kepada komputerQ Pc & Nokia 5800 yang selalu setia menemaniku ketika mengerjakan karya tulis ini. Tapi menurutku kau itu manja bangetz, masa tiap

MOTTO HIDUP

SEMOGA MENGERTI..., DARIKU UNTUKMU

**"ADAKALANYA KITA DIHARUSKAN KEMBALI PADA SUATU TITIK
DALAM UNTAIAN WAKTU YANG BERBEDA UNTUK INGAT OLEH
SESUATU HAL YANG BERPENGARUH SEHINGGA KITA DAPAT
MELANGKAH PADA LEMBARAN DUNIAINI, MENGHEMBUSKAN
SEHELAI NAFAS TIAP DETAK WAKTU & MEMBERIKAN KESEMPATAN
KITA UNTUK MERASAKAN ANUGERAH TERINDAH MENIKMATI
FATAMORGANA"**

Aku tidak menciptakan jin dan manusia melainkan
supaya mereka beribadah kepada-Ku.

(Qs. Az-Zariyat 56)

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr Wb

Peneliti panjatkan puji syukur ke hadirat Allah SWT, yang telah memberikan rahmat, petunjuk, karunia serta Anugerah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul "Hubungan Tingkat Pengetahuan Polisi Tentang Resusitasi Jantung Paru Terhadap Motivasi dalam Memberikan Pertolongan Pertama Gawat Darurat Kecelakaan Lalu Lintas" dengan baik dan lancar tanpa adanya hambatan yang dapat menyulitkan peneliti. Sholawat serta salam semoga tetap tercurah kepada junjungan nabi besar kita Nabi Muhammad SAW beserta para keluarganya, sahabatnya dan Insya Allah kepada kita sebagai umatnya. Semoga ajaran yang beliau ajarkan dapat kita amalkan dalam kehidupan ini & semoga kita mendapatkan syafa'at beliau di akhirat nanti. Amiin.

Peneliti sadar tanpa bantuan dari berbagai pihak, karya tulis ilmiah ini tidak akan terwujud. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dekan Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, dr. Ardi Pramono, Sp.An., M.Kes
2. Sri Sumaryani, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Mat, selaku Kepala Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Azizah Khoiriyyati, S.Kep., Ns., M.Kep. Selaku dosen pembimbing yang telah banyak meluangkan waktunya untuk memberi arahan dan bimbingannya pada karya tulis ilmiah ini.

4. Yanuar Primanda S.Kep., Ns., MNS selaku dosen penguji yang telah bersedia meluangkan waktu untuk menguji, mengoreksi dan memberikan masukan serta saran terhadap karya tulis ilmiah ini.
5. M. Mustaqim, SIK. Selaku Kepala Polisi Resort Kota Yogyakarta yang turut membantu dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
6. Suwarsono, SPd.i & Subarinah, SPd.i selaku orang tua yang tiada henti selalu mendoakan, memberikan semangat serta curahan kasih sayang yang telah diberikan.
7. Kakakku tercinta Taufik Kurniawan, S.Si serta adikku tersayang Huda Sholihuddin Nazullah yang selalu memberikan dukungan serta arahan yang diberikan.
8. Semua teman-teman seperjuangan Program Studi Ilmu Keperawatan Angkatan 2009 atas kerjasama dan bantuan yang diberikan.
9. Semua teman-teman Korps Sukarela Palang Merah Indonesia Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan waktu luang untuk mengerjakan karya tulis ilmiah.
10. Semua teman-teman kost barokah yang selalu memberikan keceriaan serta memberikan semangat untukku.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
HALAMAN MOTTO	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT	xv

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
E. Penelitian Terkait	7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Tinjauan Pustaka.....	10
1. Pengetahuan	10
a. Definisi pengetahuan.....	10
b. Konsep pengetahuan	11
2. Gawat Darurat.....	15
a. Definisi gawat darurat	15
b. Prosedur umum penanganan kegawatan	16
c. Tujuan penanggulangan gawat darurat.....	16
d. Sistem penanggulangan gawat darurat terpadu.....	16
e. Definisi pertolongan pertama	18
	20

g. Resusitasi jantung paru	21
h. Teknik RJP berdasarkan jumlah penolong.....	33
i. Komplikasi Resusitasi Jantung Paru.....	35
j. Penghentian Tindakan RJP	35
3. Motivasi	35
a. Definisi motivasi	35
b. Konsep motivasi.....	38
c. Macam-macam motivasi	41
d. Fungsi motivasi	42
e. Faktor-faktor yang mempengaruhi motivasi	43
B. Kerangka Konsep.....	51
C. Hipotesis	52

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Desain penelitian	53
B. Populasi dan sampel.....	53
C. Lokasi dan waktu Penelitian	54
D. Variabel penelitian.....	55
E. Definisi operasional	56
F. Instrumen penelitian	57
G. Cara pengumpulan data	59
H. Uji validitas dan reabilitas	60
I. Pengolahan dan metode analisa data.....	62
H. Etik penelitian.....	65

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Wilayah Penelitian	69
B. Hasil Penelitian	73
C. Pembahasan.....	76
D. Kekuatan dan Kelemahan Penelitian	85

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	86
B. Saran	86

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Ringkasan bantuan hidup dasar menurut AHA 2010.....	32
Tabel 3.1. Kisi-kisi kuesioner Tingkat Pengetahuan Polisi Tentang Resusitasi..	58
Tabel 3.2 Kisi-kisi kuesioner Motivasi dalam memberikan pertolongan pertama Gawat darurat kecelakaan lalu lintas.....	59
Tabel 4.1 Distribusi dan prosentase berdasarkan usia.....	73
Tabel 4.2. Distribusi dan prosentase berdasarkan lama bekerja.....	73
Tabel 4.3. Distribusi dan prosentase berdasarkan tingkat pendidikan.....	74
Tabel 4.4. Distribusi dan prosentase pengetahuan resusitasi jantung paru.....	75
Tabel 4.5. Distribusi dan prosentase motivasi dalam memberikan pertolongan Pertama.....	75
Tabel 4.6. Hubungan pengetahuan tentang Resusitasi Jantung Paru terhadap motivasi memberikan pertolongan pertama.....	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Data wilayah Kecamatan Dolorejo Yogyakarta

70

DAFTAR SINGKATAN

DIY	: Daerah Istimewa Yogyakarta
BPS	: Badan Pusat Statistik
TKP	: Tempat Kejadian Perkara
SWT	: <i>Subhanahu Wa Ta'ala</i>
SATLANTAS: Satuan Polisi Lalu Lintas	
POLANTAS : Polisi Lalu Lintas	
RJP	: Resusitasi Jantung Paru
KBBI	: Kamus Besar Bahasa Indonesia
KB	: Keluarga Berencana
UU	: Undang-Undang
SPGDT	: Sistem Penanggulangan Gawat Darurat
IGD	: Instalasi Gawat Darurat
UGD	: Unit Gawat Darurat
CPR	: <i>Cardiopulmonary Resuscitation</i>
ABC	: <i>Airway, Breathing, Circulation</i>
BVM	: <i>Bag Valve Mask</i>
BHD	: Bantuan Hidup Dasar
- - - - - -	

Nugroho, I. C (2013). Hubungan Tingkat Pengetahuan Polisi Tentang Resusitasi Jantung Paru Terhadap Motivasi dalam Memberikan Pertolongan Pertama Gawat Darurat Kecelakaan Lalu Lintas

Pembimbing:

Azizah Khoiriyati, S.Kep., Ns., M.Kep.

INTISARI

Kecelakaan lalu lintas merupakan hal yang sering kita jumpai dalam perjalanan. Seringkali kita hanya bisa melihat tanpa memberi bantuan. Hal ini tentu menjadi perhatian kita semua terutama masyarakat awam yakni Polisi. Polisi lalu lintas disamping mengatur jalannya lalu lintas juga dibekali pengetahuan tentang pertolongan pertama pada kecelakaan (Resusitasi Jantung Paru/RJP) untuk menangani pertolongan awal pada korban kecelakaan lalu lintas terutama di Kota Yogyakarta yang ramai dan padat jalur lalu lintas. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan Polisi Kota Yogyakarta tentang Resusitasi Jantung Paru terhadap motivasi dalam memberikan pertolongan pertama gawat darurat kecelakaan lalu lintas.

Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian non eksperimen dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah polisi kota yogyakarta yang berjumlah 138 personil. Dengan menggunakan teknik quota sampling, maka jumlah responden dalam penelitian ini adalah 100 personil polisi dengan taraf signifikansi 0,05. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner yang selanjutnya akan dianalisa dengan menggunakan Uji Korelasi Spearman.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan polisi tentang pertolongan pertama pada kecelakaan kurang (76%) dengan motivasi yang yang tinggi (83%). Hasil uji korelasi diketahui bahwa pengetahuan polisi tentang RJP memiliki hubungan dengan motivasi polisi dalam memberikan pertolongan pertama gawat darurat pada kecelakaan lalu lintas dengan taraf signifikansi 0,037 dengan r sebesar 0,209.

Berdasarkan hasil diatas, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa terdapat hubungan yang lemah antara pengetahuan polisi tentang RJP dengan motivasi polisi dalam memberikan pertolongan pertama gawat darurat pada kecelakaan lalu lintas. Saran untuk peneliti selanjutnya diharapkan dapat melakukan penelitian terkait pengaruh pemberian pelatihan dasar resusitasi jantung paru dan yang paling ditekankan adalah dalam bagian pengelolaan/ penguasaan jalan nafas.

Kata kunci : Polisi, RJP, Motivasi.