



**HUBUNGAN ANTARA SISTEM PERTOLONGAN PERTAMA PADA  
KECELAKAAN (P3K) DI TEMPAT KERJA DENGAN PERAN  
PETUGAS *SAFETY REPRESENTATIVE* DALAM PENERAPAN  
PERTOLONGAN PERTAMA PADA KECELAKAAN (P3K)  
DI PT. PETROKIMIA GRESIK**

**SKRIPSI**

Oleh

**Cahyaning Wulandari  
NIM 082110101051**

**BAGIAN KESEHATAN LINGKUNGAN DAN KESEHATAN KESELAMATAN KERJA  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS JEMBER  
2012**



**HUBUNGAN ANTARA SISTEM PERTOLONGAN PERTAMA PADA  
KECELAKAAN (P3K) DI TEMPAT KERJA DENGAN PERAN  
PETUGAS *SAFETY REPRESENTATIVE* DALAM PENERAPAN  
PERTOLONGAN PERTAMA PADA KECELAKAAN (P3K)  
DI PT. PETROKIMIA GRESIK**

**SKRIPSI**

Diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat  
untuk menyelesaikan Program Pendidikan S-1 Kesehatan Masyarakat  
dan menggapai gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat

Oleh

**Cahyaning Wulandari  
NIM 082110101051**

**BAGIAN KESEHATAN LINGKUNGAN DAN KESEHATAN KESELAMATAN KERJA  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS JEMBER  
2012**

## PERSEMBAHAN

Dengan penuh syukur Alhamdulillah, saya dedikasikan karya ilmiah tertulis ini kepada:

1. Allah SWT atas segala rahmat serta karunia sehingga saya mampu menyelesaikan karya tulis ini;
2. Dekanat Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember beserta perangkatnya;
3. Bapak dan Ibu Guru yang telah mendidik penulis sejak duduk di Sekolah Dasar hingga Sekolah Menengah Atas serta Bapak dan Ibu Dosen yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan nasehat dengan penuh kesabaran;
4. Kedua orang tuaku, ayahku terhormat Abdussukkur dan mamaku tersayang Umi Fadhilah S.Pd, yang dengan sabar selalu memberiku semangat, kasih sayang dan pengorbanan yang tak terhingga;
5. Adik-adikku Candra Dwi Jawara Putra dan Cyndy Marcelina;
6. Keluarga besar Gresik dan Jember;
7. Almamater TK Aisyiah Gresik, SD Muhammadiyah 1 Gresik, SMP Muhammadiyah 12 GKB Gresik, SMA Muhammadiyah 1 Gresik, dan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember yang kubanggakan;
8. Saudara, sahabat dan teman-teman yang selalu menemaniku disaat suka dan duka yang senantiasa memberiku motivasi;
9. Achmad Rizky Arif Fauzi atas doa, kesabaran, waktu, perhatian dan dukungan yang telah diberikan;

## MOTTO

“Ketidak sempurnaan dan keagalanku sama banyaknya dengan berkat Tuhan yang diberikan dalam bentuk sukses dan kemampuan, dan keduanya kupersembahkan di kaki Nya.” \*)

“Jika A adalah kesuksesan dalam hidup, maka  $A = x + y + z$ . X adalah pekerjaan, Y adalah bermain, dan Z adalah menjaga ucapan.” \*\*)

“Tidak ada kebaikan bagi pembicaraan kecuali dengan amalan, Tidak ada kebaikan bagi harta kecuali dengan kedermawanan, Tidak ada kebaikan bagi sahabat kecuali dengan kesetiaan, Tidak ada kebaikan bagi shadaqah kecuali niat yang ikhlas, Tidak ada kebaikan bagi kehidupan kecuali kesehatan dan keamanan.” \*\*\*)

“Kegagalan itu seperti lampu merah di persimpangan jalan. Hanya akan membuatmu berhenti sebentar. Setelah itu, maju lagi.” \*\*\*\*)

---

\*) Mahatma Gandhi

\*\*) Albert Einstein

\*\*\*) Al-Ahnaf bin Qais

\*\*\*\*) Merry Riana

## HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Cahyaning Wulandari

NIM : 082110101051

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul: *Hubungan Antara Sistem Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) di Tempat Kerja Dengan Peran Petugas Safety Representative Dalam Penerapan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) Di PT. Petrokimia Gresik* adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus saya junjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 19 Oktober 2012

Yang menyatakan

Cahyaning Wulandari

NIM 0812110101051

**HALAMAN PEMBIMBINGAN**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN ANTARA PROSEDUR PERTOLONGAN PERTAMA PADA  
KECELAKAAN (P3K) DENGAN PERAN PETUGAS SAFETY  
REPRESENTATIVE DALAM PENERAPAN PERTOLONGAN  
PERTAMA PADA KECELAKAAN (P3K)  
DI PT. PETROKIMIA GRESIK**

Oleh

Cahyaning Wulandari

NIM. 082110101051

Pembimbing

Dosen Pembimbing Utama : Anita Dewi P.S., S.KM, M.Sc.

Dosen Pembimbing Anggota : Dr. Isa Ma'rufi, S.KM., M.Kes.

## PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul *Hubungan antara Prosedur Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) dengan Peran Petugas Safety Representative Dalam Penerapan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) di PT. Petrokimia Gresik* telah disahkan oleh Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember pada

Hari : Jum'at

Tanggal : 02 November 2012

Tempat : Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember

Tim Penguji

Ketua,

Sekretaris,

Abu Khoiri, S.KM., M.Kes  
NIP. 19790305200501 1 002

Dr. Isa Ma'rufi, S.KM., M.Kes  
NIP. 1975091420081 2 002

Anggota I,

Anggota II,

Anita Dewi P.S., S.KM, M.Sc  
NIP. 19780710200312 2 001

Amal Fatchullah, S.T  
NIP. 19660212199003 1 001

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat

Universitas Jember,

Drs. Husni Abdul Ghani, M.S  
NIP. 19560810 198303 1 003

*Relations between First Aid System at Work Place with Safety Officer Representative  
Role on First Aid Application at PT. Petrokimia Gresik*

Cahyaning Wulandari

*Departement of Enviromental Health and Occupational Safety Health Faculty  
of Public Health, Jember University*

**ABSTRACT**

*According to statistics from the International Labor Organization (ILO) in 2007 stated that 120 million workplace accidents occur each year in the workplace around the world even every year there are an estimated total of 1.2 million workers die due to accidents and occupational diseases. First Aid in the management of corporate health, especially useful to prevent the incidence rate due to the severity of the accident. The role of the First Aid systems had been listed in government role at number: Per.15/Men/VIII/2008. This study is use observational research with cross sectional design. The research was conducted on August until October, 2012 in PT. Petrokimia at Gresik. The number of sample safety officer representative as many as 51 officers who served in the year 2012 taken as a group (cluster) and 24 plant layout is representative safety officer on duty. Data collection instrument it be use a questionnaire. The data obtained will be analyzed using Spearman correlation test with a significance level of 5%. The results of this study indicate that a significant relationship between First Aid systems with a role for Safety officer Representatives in the application of First Aid at PT. Petrokimia Gresik with  $p$  value = 0.005. Based on these results, it is expected that Representative Safety officer on duty PT. Petrochemicals Gresik in 2012 were more sincere in carrying out their duties and obligations as an officer Safety officer Representative in accordance with the first aid government role at number: Per.15/Men/VIII/2008 to prevent the occurrence of accidents and accident severity rate work.*

**Keywords:** *first aid, first aid System, first aid officer.*



## RINGKASAN

**Hubungan antara Sistem Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) di tempat kerja dengan Peran Petugas *Safety Representative* Dalam Penerapan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) di PT. Petrokimia Gresik;** Cahyaning Wulandari, 0812110101051; 2012: 110 halaman; Bagian Kesehatan Lingkungan dan Kesehatan Keselamatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember

Berdasarkan statistik dari *International Labour Organization* (ILO) pada tahun 2007 menyebutkan bahwa 120 juta kecelakaan kerja terjadi setiap tahunnya di tempat kerja di seluruh dunia bahkan setiap tahun diperkirakan ada sebanyak 1,2 juta jiwa pekerja meninggal karena kecelakaan dan penyakit akibat kerja. Tingginya angka kecelakaan kerja juga terjadi di PT. Petrokimia Gresik. Berdasarkan data yang diolah dari rekaman kecelakaan kerja Bagian LK3 PT. Petrokimia Gresik, angka kecelakaan kerja yang terjadi bersifat fluktuatif. Kecelakaan kerja yang terjadi yakni kategori kecelakaan ringan, kecelakaan lalu lintas area perusahaan, dan kecelakaan kerja tenaga bantuan yang berkerja di PT. Petrokimia Gresik. Untuk itu perlu pencegahan kejadian kecelakaan dan penanganan cepat dan tepat saat terjadi kecelakaan agar tidak berakibat terlalu fatal, salah satunya dengan melakukan penerapan sistem P3K oleh petugas P3K dalam melaksanakan tugas dan tanggung jawabnya. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan antara sistem P3K dengan peran petugas SR dalam penerapan P3K di PT. Petrokimia Gresik. Penelitian ini diharapkan menjadi bahan masukan terhadap penerapan sistem Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) oleh petugas SR dalam menjalankan tugasnya.

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian observasional dengan desain penelitian *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan pada bulan Agustus-Oktober 2012 di PT. Petrokimia Gresik. Jumlah sampel penelitian sebanyak 51 petugas SR yang menjabat di tahun 2012. Sampel diambil secara kelompok (*cluster*) sehingga masing-

masing kelompok berjumlah 17 petugas serta 24 *plant* letak petugas SR tersebut bertugas yakni pabrik I terdiri atas 6 bagian/*plant*, pabrik II terdiri dari 10 bagian/*plant*, dan pabrik III terdiri dari 8 bagian/*plant*. Masing-masing *plant* pada tiap-tiap unit produksi diambil sampel 2 sampai 3 petugas SR. Instrumen pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar kuesioner. Data yang diperoleh akan dianalisis menggunakan uji Kolerasi *Spearman* dengan tingkat signifikansi 5%.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa adanya hubungan yang bermakna antara sistem Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) dengan peran petugas *Safety Representative* dalam penerapan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) di PT. Petrokimia Gresik dengan  $p$  value = 0,005. Peran petugas SR dalam penerapan P3K di PT. Petrokimia Gresik belum berjalan dengan baik, ditinjau dari petugas SR melalui kesesuaian persyaratan dan kewajiban pelaksanaan P3K dengan kesesuaian petugas berdasarkan persyaratan dan kewajiban yang sesuai dengan sistem P3K di tempat kerja menurut permenakertrans Per.15/Men/VIII/2008, petugas SR belum sepenuhnya melaksanakan tugas dan kewajibannya. Peran petugas SR yang terlaksana dengan baik sesuai dengan sistem yang ditetapkan yakni tertera dalam permenakertrans Per.15/Men/VIII/2008 akan menciptakan kondisi lingkungan pekerjaan yang aman dan meminimalkan angka keparahan pada korban kecelakaan kerja.

Berdasarkan hasil penelitian ini, diharapkan petugas SR yang bertugas di PT. Petrokimia Gresik tahun 2012 lebih bersungguh-sungguh dalam melaksanakan tugas dan kewajibannya sebagai petugas SR yang sesuai dengan sistem P3K permenakertrans nomor: Per.15/Men/VIII/2008 sehingga dapat mencegah kejadian kecelakaan kerja serta angka keparahan akibat kecelakaan kerja.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul *Hubungan Antara Prosedur Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) Dengan Peran Petugas Safety Representative Dalam Penerapan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) Di PT. Petrokimia Gresik*, sebagai salah satu persyaratan akademis dalam rangka menyelesaikan Program Pendidikan S-1 Kesehatan Masyarakat di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih dan penghargaan setinggi-tingginya kepada Ibu Anita Dewi PS., S.KM, M.Sc. dan Bapak Dr. Isa Ma'rufi, S.KM., M.Kes., selaku dosen pembimbing yang telah member petunjuk, koreksi, serta saran hingga terwujudnya skripsi ini.

Terimakasih dan penghargaan penulis sampaikan pula kepada yang terhormat:

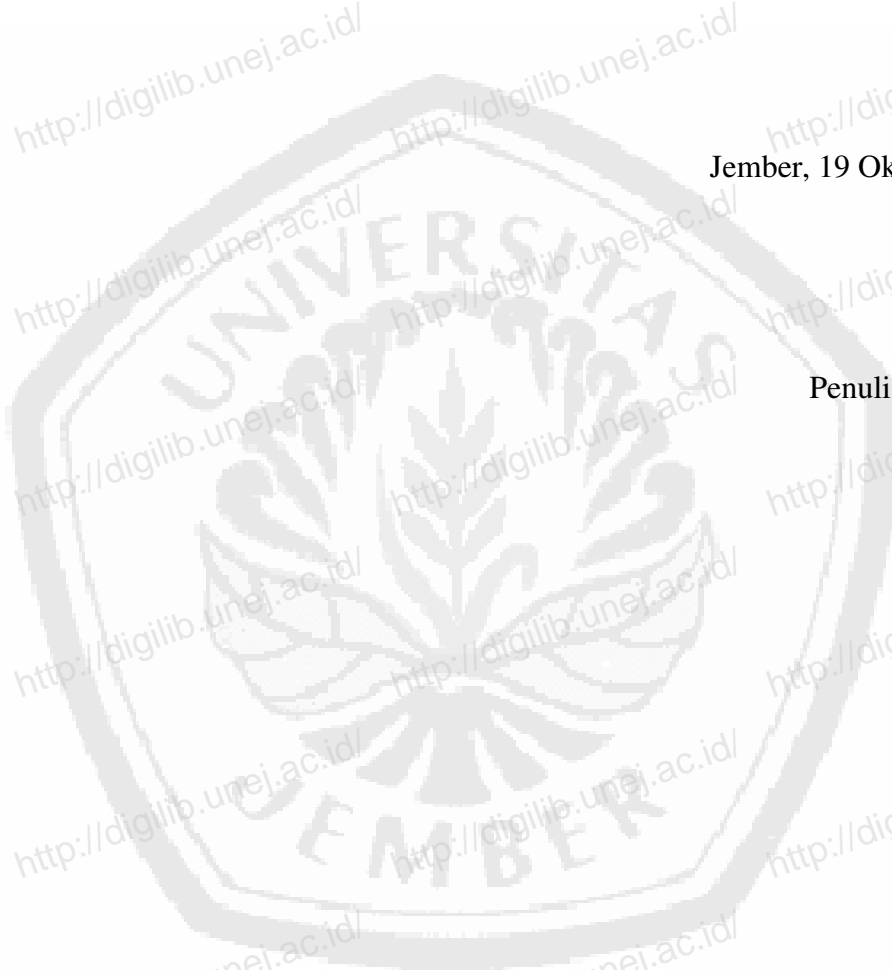
1. Drs. Husni Abdul Gani, M.S., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember;
2. Khoiron, S.KM., M.Sc., selaku Ketua Bagian Kesehatan Lingkungan dan Kesehatan Keselamatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Jember;
3. Bapak Abu Khoiri, S.KM., M.Kes selaku Ketua Penguji skripsi, terimakasih atas segala saran, kritik dan masukan yang telah diberikan dalam penulisan skripsi ini;
4. Bapak Ir. Nanang Teguh S selaku Manager Lingkungan dan K3 PT. Petrokimia Gresik serta Bapak Achmad Zaid, S.T selaku Kepala Bagian Keselamatan dan Kesehatan Kerja PT. Petrokimia Gresik yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian ini;
5. Bapak Zaenal Taslim, Bapak Harto Agianto, dan Ibu Dwi Artiyani yang telah memberikan kesempatan atas pelaksanaan pengambilan data awal, data sekunder dan data primer penelitian ini;

6. Orangtuaku tercinta, ayahanda Abdussukkur serta ibundaku Umi Fadhilah atas segala doa, kasih sayang, perhatian serta pengorbanan yang tak terhingga selama ini;
7. Achmad Rizky Arif Fauzi atas doa, kesabaran, waktu, perhatian dan dukungan yang telah diberikan;
8. Bapak Jarwo Adi Purnomo dan Ibu Badriyah selaku orang tua dari Achmad Rizky Arif Fauzi atas perhatian dan dukungan yang telah diberikan;
9. Rekan-rekan selama aktif di organisasi kampus (BEM FKM UJ, UKM Sinvesta, UKM olahraga Basket) yang telah membantu membentuk karakterku seperti saat ini;
10. Teman-teman Ikatan Mahasiswa Gresik: Candra, Yogi', Rudi, atas dukungan dan bantuan yang telah diberikan;
11. Teman-teman peminatan K3 seperjuanganku: Devi, Deswita, mas Taufiq, mas Arul, mbak Novi, mbak Nanda, mbak Gita, Dita, Tiara atas semua kerja sama, kekompakan dan bantuan menyelesaikan skripsi;
12. Kawan-kawan angkatan 2008 yang telah memberikan warna dalam hidupku dari awal masuk perkuliahan hingga saat ini;
13. Sahabat-sahabatku: Hyankasu Adecapandiambika Fatistasitaningtyas (Suheri), Rahmaniar D. Safitri (Pipip), Riska Arizona (Umik), Provita (Piyop), Indriana Wahyuningtyas (Sayong), Indira Kusuma W. (Bebeb), Sulistyو Rahardi, Mabul, Nieken Andriani (Mamaku, Madam), Ricko Pratama (Ricko Chan), Okti, Rosi, Andini, Dian Marta, atas doa, semangat, dan dukungannya;
14. Semua pihak yang yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis selama melaksanakan penelitian sampai terselesaikannya karya ilmiah tertulis ini.

Skripsi ini telah kami susun dengan optimal, namun tidak menutup kemungkinan adanya kekurangan, oleh karena itu kami dengan tangan terbuka menerima masukan yang membangun. Semoga tulisan ini berguna bagi semua pihak yang memanfaatkannya.

Jember, 19 Oktober 2012

Penulis



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PEMBIMBINGAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>viii</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xx</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xxii</b>
<b>DAFTAR ARTI LAMBANG .....</b>	<b>xxiii</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah.....</b>	<b>4</b>
<b>1.3 Tujuan.....</b>	<b>4</b>
1.3.1 Tujuan Umum .....	4
1.3.2 Tujuan Khusus .....	4
<b>1.4 Manfaat Penelitian.....</b>	<b>5</b>
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2 Manfaat Praktis .....	5
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
<b>2.1 Kecelakaan Kerja.....</b>	<b>7</b>

2.1.1 Definisi Kecelakaan Kerja.....	7
2.1.2 Penyebab Terjadinya Kecelakaan Kerja .....	7
<b>2.2 Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan .....</b>	<b>10</b>
2.2.1 Definisi Pertolongan Pertama ( <i>First Aid</i> ) Pada Kecelakaan....	10
2.2.2 Tujuan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan .....	10
2.2.3 Pokok-Pokok Tindakan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan	11
2.2.4 Penanganan Pertolongan Pertama pada Kecelakaan .....	13
2.2.5 Evakuasi Korban .....	15
2.2.6 Keluhan dan Gejala Penyakit.....	16
2.2.7 Teknik Pemberian Pertolongan Pertama.....	20
<b>2.3 Sistem Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) di Tempat Kerja .....</b>	<b>25</b>
2.3.1 Petugas P3K di Tempat Kerja.....	25
2.3.2 Fasilitas P3K .....	26
2.3.3 Alat Pelindung Diri (APD) .....	30
<b>2.4 Macam-macam Luka dan Pertolongannya .....</b>	<b>37</b>
2.4.1 Luka Terbuka .....	37
2.4.2 Luka Tertutup.....	38
2.4.3 Luka Pada Mata .....	39
2.4.4 Luka Bakar.....	39
2.4.5 Sengatan Listrik .....	41
2.4.6 Keracunan .....	42
2.4.7 Patah Tulang .....	43
<b>2.5 <i>Safety Representative</i> .....</b>	<b>44</b>
2.5.1 Definisi Anggota <i>Safety Representative</i> .....	44
2.5.2 Tugas dan Tanggung Jawab Anggota <i>Safety Representative</i> ..	45
<b>2.6 Kerangka Konseptual Penelitian.....</b>	<b>48</b>
<b>2.7 Hipotesis.....</b>	<b>49</b>
<b>BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>50</b>

<b>3.1 Jenis Penelitian.....</b>	<b>50</b>
<b>3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....</b>	<b>50</b>
3.2.1 Tempat Penelitian .....	50
3.2.2 Waktu Penelitian.....	50
<b>3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....</b>	<b>50</b>
3.3.1 Populasi.....	50
3.3.2 Sampel.....	51
<b>3.4 Variabel dan Definisi Operasional .....</b>	<b>53</b>
3.4.1 Variabel Penelitian.....	53
3.4.2 Definisi Operasional .....	54
<b>3.5 Data dan Sumber Data .....</b>	<b>60</b>
3.5.1 Data Primer .....	60
3.5.2 Data Sekunder.....	60
<b>3.6 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....</b>	<b>61</b>
3.6.1 Teknik Pengumpulan Data.....	61
3.6.2 Instrumen Pengumpulan Data.....	62
<b>3.7 Teknik Pengolahan, Penyajian, dan Analisis Data .....</b>	<b>62</b>
3.7.1 Teknik Pengolahan Data .....	62
3.7.2 Teknik Penyajian Data.....	64
3.7.3 Teknik Analisis Data.....	64
<b>3.8 Alur penelitian.....</b>	<b>65</b>
<b>BAB 4. METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>66</b>
<b>4.1 Hasil Penelitian .....</b>	<b>66</b>
4.1.1 Gambaran Penerapan Sistem P3K di PT. Petrokimia Gresik ..66	
4.1.2 Peran Petugas <i>Safety Representative</i> Dalam Pelaksanaan Tugas dan Tanggung Jawab Sebagai Petugas P3K .....	73
4.1.3 Karakteristik Petugas <i>Safety Representative</i> PT. Petrokimia Gresik.....	76
4.1.4 Peran Petugas <i>Safety Representative</i> Mengenai Perwujudan	



Tugas dan Tanggungjawab Sebagai Petugas P3K PT. Petrokimia Gresik.....	78
4.1.5 Sistem Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K).....	80
4.1.6 Hubungan Antara Pelatihan P3K dengan Peran Petugas <i>Safety Representative</i> .....	84
4.1.7 Hubungan Antara Pengetahuan P3K dengan Peran Petugas <i>Safety Representative</i> .....	85
4.1.8 Hubungan Antara Pengetahuan P3K dengan Peran Petugas <i>Safety Representative</i> .....	86
4.1.9 Hubungan Antara Ketersediaan Fasilitas P3K dengan Peran Petugas <i>Safety Representative</i> .....	87
4.1.10 Hubungan Antara Sistem P3K dengan Peran Petugas <i>Safety Representative</i> .....	87
<b>4.2 Pembahasan.....</b>	<b>88</b>
4.2.1 Karakteristik Petugas <i>Safety Representative</i> PT. Petrokimia Gresik Tahun 2012.....	88
4.2.2 Peran Petugas <i>Safety Representative</i> Dalam Penerapan P3K ..	95
4.2.3 Sistem P3K (Permenakertrans No: Per15/MEN/VIII/2008 .....	98
4.2.4 Hubungan antara Sistem Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) dengan Peran Petugas <i>Safety Representative</i> Dalam Penerapan Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) di PT. Petrokimia Gresik.....	106
<b>BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>108</b>
5.1 Kesimpulan.....	108
5.2 Saran .....	109
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>111</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Jumlah Pekerja/Buruh, Jenis Kotak P3k Dan Jumlah Kotak P3K .	29
Tabel 3.1 Sampel pada Maing-masing Sub Populasi Penelitian .....	53
Tabel 3.2 Variabel dan Definisi Operasional.....	54
Tabel 4.1 Distribusi Petugas Safety Representative Berdasarkan Umur .....	76
Tabel 4.2 Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	77
Tabel 4.3 Distribusi Responden Berdasarkan Masa Kerja .....	78
Tabel 4.4 Distribusi Pelaksanaan Kewajiban Petugas <i>Safety Representative</i>	79
Tabel 4.5 Distribusi Kesesuaian Persyaratan Petugas Safety Representative	79
Tabel 4.6 Distribusi Peran Petugas Safety Representative .....	80
Tabel 4.7 Distribusi Pelatihan P3K Petugas Safety Representative .....	81
Tabel 4.8 Distribusi Pengetahuan Petugas Safety Representative.....	81
Tabel 4.9 Distribusi Keterampilan Petugas Safety Representative.....	82
Tabel 4.10 Distribusi Ketersediaan Fasilitas P3K Meliputi Ruang P3K, Kotak P3K, dan Fasilitas Tambahan Berupa Alat Transportasi dan Evakuasi Serta Penyediaan APD .....	83
Tabel 4.11 Distribusi Sistem Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan (P3K) ....	84
Tabel 4.12 Hubungan Antara Pelatihan P3K dengan Peran Petugas Safety Representative .....	84
Tabel 4.13 Hubungan Antara Pengetahuan P3K dengan Peran Petugas Safety Representative .....	85
Tabel 4.14 Hubungan Antara Keterampilan P3K dengan Peran Petugas Safety Representative .....	86
Tabel 4.15 Hubungan Antara Ketersediaan Fasilitas P3K dengan Peran Petugas Safety Representative.....	87
Tabel 4.16 Hubungan Antara Sistem P3K dengan Peran Petugas Safety Representative .....	88

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Mengangkat dagu korban.....	14
Gambar 2.2 Memberikan nafas buatan dari mulut ke mulut.....	14
Gambar 2.3 Pijat jantung dengan kombinasi bantuan nafas .....	15
Gambar 2.4 Safety Helmet.....	31
Gambar 2.5 Face shield dan goggles .....	32
Gambar 2.6 Ear Plug dan ear muff .....	32
Gambar 2.7 Breathing Apparatus.....	34
Gambar 2.8 Safety Hand.....	34
Gambar 2.9 Safety Boots .....	35
Gambar 2.10 Baju Pelindung.....	36
Gambar 2.11 Safety rope.....	36
Gambar 2.12 Life Jacket .....	37
Gambar 2.13 Penanganan luka terbuka.....	38
Gambar 2.14 Penanganan luka tertutup.....	38
Gambar 2.15 Penggolongan luka bakar .....	40
Gambar 2.16 Pertolongan luka bakar kimia .....	41
Gambar 2.17 Pembidaian pada lengan dan kaki .....	44
Gambar 2.18 Kerangka Konseptual Penelitian.....	48
Gambar 3.1 Bagan Alur Penelitian .....	65

## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A.	Surat Permohonan Ijin Penelitian
LAMPIRAN A.1	Surat Persetujuan Pelaksanaan Penelitian Oleh Pihak Perusahaan Bulan Agustus 2012
LAMPIRAN A.2	Surat Persetujuan Pelaksanaan Penelitian Oleh Pihak Perusahaan Bulan September-Oktober 2012
LAMPIRAN B	Lembar Persetujuan Responden
LAMPIRAN C	Lembar Kuesioner SDM Petugas Safety Representative
LAMPIRAN D	Lembar Kuesioner Pengetahuan Petugas Safety Representative
LAMPIRAN E	Lembar Kuesioner Ketrampilan Petugas Safety Representative
LAMPIRAN F	Lembar Observasi Fasilitas P3K
LAMPIRAN G	Lembar Kuesioner Pelaksanaan Kewajiban Petugas Safety Representative
LAMPIRAN H	Lembar Kuesioner Persyaratan Petugas Safety Representative
LAMPIRAN I	Data Primer Penelitian
LAMPIRAN J	Hasil Uji Statistik
LAMPIRAN K	Peraturan Menteri Tenaga Kerja Dan Transmigrasi Republik Indonesia Nomor :PER.15/MEN/VIII/2008 Tentang Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan Di Tempat Kerja
LAMPIRAN L	Surat Keputusan Direksi PT. Petrokimia Gresik nomor: 0374/TU.04.02/36/SK/2007
LAMPIRAN M	Penanggulangan Keadaan Darurat (PKPD) Nomor Dokumen: PR-02-0017
LAMPIRAN N	Surat Keputusan Direksi Nomor: 0077/TU.04.02/36/SK/2005 Tentang Pembentukan Anggota Sub P2K3

LAMPIRAN O	Daftar Anggota Safety Representative Tahun 2012 Lampiran Nota Dinas No. 0137/NK.06.06/36/ND/2012
LAMPIRAN P	Daftar Kotak P3K ( Isi 21 Item ) Di Seluruh Unit Kerja PT Petrokimia Gresik Tahun 2012
LAMPIRAN Q	Isi Kotak P3k
LAMPIRAN R	Dokumentasi



## DAFTAR SINGKATAN

ABC	= <i>Airway, Breathing, Circulation</i>
BHD	= Bantuan Hidup Dasar
BA	= <i>Breathing Apparatus</i>
PPGD	= Pertolongan Pertama Gawat Darurat
PMK	= Pemadam Kebakaran
SR	= <i>Safety Representative</i>
Depdiknas	= Departemen Pendidikan Nasional
Depkes	= Departemen Kesehatan
ILO	= <i>International Labour Office</i>
K3	= Keselamatan dan Kesehatan Kerja
P3K	= Pertolongan Pertama Pada Kecelakaan
MEN	= Menteri
OSHA	= Occupational Safety and Health Administration
PER.	= Peraturan
RJP	= Resusitasi Jantung Paru
PT	= Perseroan Terbatas
RI	= Republik Indonesia
Ho	= Hipotesis Nol

## DAFTAR LAMBANG

-	= Sampai Dengan
%	= Persen
/	= Per
x	= Kali
:	= Banding
<	= Kurang Dari
>	= Lebih Dari
≤	= Kurang Dari Sama Dengan
≥	= Lebih Dari Sama Dengan
$\alpha$	= <i>Alfa/Lefel of Significancy</i>
f	= Sample Fraction
n	= Ukuran (total) Sampel
N	= Ukuran (total) Populasi
P	= <i>Phy Value</i>

