



Universitas Indonesia

**PERSEPSI PEKERJA DI UNIT PRODUKSI II/III
TERHADAP RISIKO KESELAMATAN DAN
KESEHATAN KERJA
DI PT. SEMEN PADANG, INDARUNG, TAHUN 2008**

SKRIPSI

**OLEH:
RANTY FERLISA
NPM : 100400146X**

**PROGRAM SARJANA KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS INDONESIA
DEPOK, 2008**



Universitas Indonesia

**PERSEPSI PEKERJA DI UNIT PRODUKSI II/III
TERHADAP RISIKO KESELAMATAN DAN
KESEHATAN KERJA
DI PT. SEMEN PADANG, INDARUNG, TAHUN 2008**

SKRIPSI

Skripsi ini diajukan sebagai
salah satu syarat untuk memperoleh gelar
SARJANA KESEHATAN MASYARAKAT

OLEH:
RANTY FERLISA
NPM : 100400146X

**PROGRAM SARJANA KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS INDONESIA
DEPOK, 2008**

PERNYATAAN PERSETUJUAN

Skripsi dengan judul

PERSEPSI PEKERJA DI UNIT PRODUKSI II/III TERHADAP RISIKO KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA DI PT. SEMEN PADANG, INDARUNG, TAHUN 2008

Telah disetujui, diperiksa dan dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia

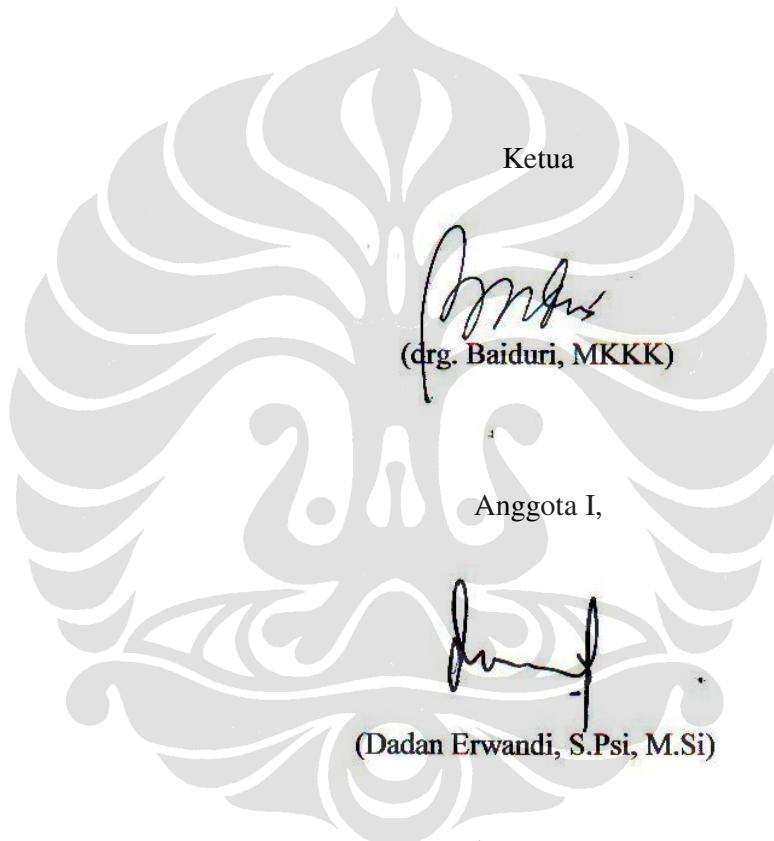
Depok, 21 Juni 2008



drg. Baiduri, MKKK
Pembimbing Akademik

PANITIA SIDANG UJIAN SKRIPSI
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS INDONESIA

Depok, 21 Juni 2008




(Syahrul Efendi P., SKM, MKKK)

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ranty Ferlisa

NPM : 100400146X

Mahasiswa Program : Sarjana Kesehatan Masyarakat

Tahun Akademik : 2004

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi
saya yang berjudul :

PERSEPSI PEKERJA DI UNIT PRODUKSI II/III TERHADAP RISIKO
KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA DI PT. SEMEN PADANG,
INDARUNG, TAHUN 2008.

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan
menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Depok, 21 juni 2008



(Ranty Ferlisa)

RIWAYAT HIDUP

Nama : Ranty Ferlisa
Tempat/Tanggal Lahir: Duri/1 Januari 1986
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Komplek Polamas Blok P No. 08 Padang, Sumatera Barat
Agama : Islam

Riwayat Pendidikan :

1. TK Cendana Duri-Riau, Lulus Tahun 1992
2. SD Cendana Duri-Riau, Lulus Tahun 1998
3. SLTP Cendana Duri-Riau, Lulus Tahun 2001
4. SMU Cendana Duri-Riau, Lulus Tahun 2004
5. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita sampaikan kehadirat Allah SWT Karena telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini sesuai dengan waktu yang telah ditentukan guna memenuhi persyaratan untuk mendapatkan ijazah Sarjana Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia.

Penulis ingin mengucapkan terima kasih dan penghargaan kepada kedua orang tua atas segala doa yang tak henti-hentinya dipanjatkan kepada Allah SWT dan dukungan yang telah diberikan untuk keberhasilan penulis dalam menjalani kehidupan ini.

Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu penulis sehingga skripsi ini dapat selesai tepat waktu. Penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Ibu drg. Baiduri, MKKK selaku Pembimbing Skripsi yang telah begitu baik meluangkan waktunya untuk membimbing penulis
2. Bapak Dadan Erwandi, S.Psi, M.Si dan Bapak Syahrul Efendi P., SKM, MKKK sebagai penguji skripsi
3. Bapak Hasdi dari Diklat Pemberdayaan SDM PT. Semen Padang
4. Bapak Ir. Daconi selaku Kepala Bidang Produksi II/III PT. Semen Padang beserta asisten yang telah membantu penulis mendapatkan data dengan baik
5. Semua karyawan Biro K3LH yang telah banyak membantu penulis
6. Dosen-dosen K3 FKM UI yang telah banyak memberikan ilmunya kepada penulis selama masa perkuliahan

-
7. Kawan-kawan seperjuangan, Niong atas *support*-nya selama ini, Putri atas sudah bersusah payah nganterin ke markas NAIF *and everything*, Nita, Dwi, Depe, Ernie, Nako, Duhita, Ebi, Kak Putri, Kak Rima, dan Niken tersayang serta kawan-kawan bimbingan skripsi
 8. Kawan-kawan alumni SMU Cendana Duri angkatan '04, atas segala dukungan, terutama *soulmate* sepanjang masa: Ani (*for everything*), Opi (si musisi Duri), Apek (suhu...), Nelki (saling berbagi), Ankgie, Tika, dan Aulia atas segala kesediannya menerima penulis sebagai saudara dan tentunya *my brothers*: Danu (aku sakit gak ya kalau kau sakit? hehehe), Iwen, Ibam, Taufik, Ivan, Fajar, Joe, Bey, Amik, dan Nanuk.
 9. Buat Keluarga di Tanjung Priok, makasih udah menjadi keluarga yang *haha hihi* selama di Jakarta
 10. *Last but not least*, untuk Bang Dana dan Ringga adikku atas dukungan tiada henti

Akhir kata, penulis menyadari bahwa penulis memiliki kekurangan dalam melaksanakan segala sesuatunya termasuk dalam penulisan skripsi ini. Walaupun begitu, penulis telah berusaha dan melakukan yang terbaik dengan harapan dapat pula bermanfaat bagi pembacanya.

Depok, 21 Juni 2008

Penulis

DAFTAR ISI

Judul	Halaman
ABSTRAK	
HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	
LEMBAR PERSETUJUAN PENGUJI	
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	
RIWAYAT HIDUP	
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR DIAGRAM	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Pertanyaan Penelitian.....	5
1.4. Tujuan	6
1.4.1. Tujuan Umum	6
1.4.2. Tujuan Khusus	6
1.5. Manfaat	7
1.5.1. Manfaat Bagi Perusahaan.....	7
1.5.2. Manfaat Bagi Universitas.....	7
1.5.3. Manfaat Bagi Penulis	8
1.6.Ruang Lingkup Penelitian.....	8

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

2.2. Persepsi	9
2.1.1. Pengertian Persepsi	9
2.1.2. Proses Pembentukan Persepsi	10
2.1.3. Faktor-Faktor yang Berpengaruh pada Proses Persepsi.....	12
2.2. K3	16
2.2.1. Pengertian K3.....	16
2.2.2. Prinsip dan Tujuan K3	17
2.2.3. Kebijakan Pelaksanaan K3.....	19
2.2.4. Risiko	19
2.2.5. Persepsi Risiko.....	20
2.2.6. Manajemen Risiko	21
2.3. Karakteristik Pekerja.....	23

BAB 3 KERANGKA TEORI, KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS, DAN DEFINISI OPERASIONAL

3.1. Kerangka Teori.....	31
3.2. Kerangka Konsep.....	33
3.3. Hipotesis.....	34
3.4. Definisi Operasional.....	35

BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN

4.1. Jenis Penelitian.....	37
4.2. Waktu dan Lokasi Penelitian	37
4.3. Populasi dan Sampel Penelitian	37
4.4. Sumber Data.....	38
4.5. Pengolahan dan Penyajian Data	39
4.6. Analisis Data	40

BAB 5 GAMBARAN PERUSAHAAN

5.1. Gambaran Umum PT Semen Padang.....	42
---	----

5.1.1. Sejarah Umum PT Semen Padang	42
5.1.2. Lokasi PT Semen Padang.....	44
5.1.3. Sumber Daya Manusia	46
5.1.4. Pemasaran dan Distribusi.....	47
5.2. Visi, Misi, dan Motto Perusahaan	47
5.3. Struktur Organisasi Perusahaan	48
5.3.1. Manajemen PT Semen Padang	51
5.4. Produksi PT Semen Padang	52
5.4.1. Pengertian Semen.....	52
5.4.2. Sifat-sifat Semen	52
5.4.3. Metode Produksi	54
5.4.4. Bahan Mentah Semen	55
5.4.5. Peralatan Pabrik	56
5.4.6. Proses Produksi Semen	61
5.4.7. Kapasitas Pabrik.....	67
5.4.8. Jenis-jenis Produk yang Dihasilkan dan Kegunaannya	68
5.5. Gambaran Unit Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	71
5.5.1. Bentuk Unit Keselamatan dan Kesehatan Kerja	71
5.5.2. Visi, Misi, dan Tujuan Biro K3LH	72
5.5.3. Struktur Organisasi Biro K3LH	72
5.5.4. Komposisi Karyawan Biro K3LH.....	76
5.5.5. Pembagian Tugas, Fungsi, dan Wewenang Biro K3LH	76

BAB 6 HASIL PENELITIAN

6.1. Hasil Analisis Univariat	79
6.1.1. Tingkat Pengetahuan Pekerja Produksi II/III	79
6.1.2. Lama Kerja Pekerja Produksi II/III.....	80
6.1.3. Sikap Pekerja Produksi II/III.....	81
6.1.4. Persepsi Pekerja Produksi II/III terhadap risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja	82
6.2 Hasil Analisis Bivariat	83

6.2.1. Hubungan Pengetahuan Tentang Risiko K3 dengan Persepsi Pekerja terhadap Risiko K3.....	84
6.2.2. Hubungan Lama Kerja dengan Persepsi Pekerja terhadap Risiko K3	85
6.2.3. Hubungan Sikap Pekerja dengan Persepsi Pekerja terhadap Risiko K3	86

BAB 7 PEMBAHASAN

7.1. Hasil Analisis Univariat	88
7.1.1. Tingkat Pengetahuan Pekerja Produksi II/III	88
7.1.2. Lama Kerja Pekerja Produksi II/III	90
7.1.3. Sikap Pekerja Produksi II/III.....	91
7.1.4. Persepsi Pekerja Produksi II/III terhadap Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja	93
7.2. Hasil Analisis Bivariat	94
7.2.1. Hubungan Pengetahuan Tentang Risiko K3 dengan Persepsi Pekerja terhadap Risiko K3.....	94
7.2.2. Hubungan Lama Kerja dengan Persepsi Pekerja terhadap Risiko K3	98
7.2.3. Hubungan Sikap Pekerja dengan Persepsi Pekerja terhadap Risiko K3	100
7.3. Keterbatasan Penelitian.....	103

BAB 8 KESIMPULAN DAN SARAN

8.1. Kesimpulan	104
8.2. Saran.....	105

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel	Halaman
3.1. Definisi Operasional.....	35
6.1. Tingkat Pengetahuan Pekerja Produksi II/III di PT. Semen Padang Mengenai Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja Tahun 2008	79
6.2. Lama Kerja Pekerja Produksi II/III PT. Semen Padang Tahun 2008	80
6.3. Sikap Pekerja Produksi II/III PT. Semen Padang Tahun 2008	81
6.4. Persepsi Pekerja Produksi II/III terhadap Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja di PT. Semen Padang Tahun 2008	82
6.5. Tingkat Pengetahuan tentang Risiko K3 dan Persepsi Pekerja Terhadap Risiko K3 di PT. Semen Padang Tahun 2008	84
6.6. Lama Kerja dan Persepsi Pekerja Terhadap Risiko K3 di PT. Semen Padang Tahun 2008	85
6.7. Sikap Pekerja dan Persepsi Pekerja Terhadap Risiko K3 di PT. Semen Padang Tahun 2008	86

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar	Halaman
2.1. Skema persepsi menurut Bell, dkk (1978)	11
2.2. Skema Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Persepsi	14
2.3. Proses Manajemen Risiko	22
3.1. Skema Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Persepsi	32
5.1. Lokasi PT. Semen Padang, Indarung, Sumatera Barat	46
5.2. Struktur Organisasi PT.Semen Padang	50
5.3. Struktur Organisasi Biro K3LH	75
7.1. Skema Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Persepsi	97

DAFTAR DIAGRAM

Nomor Diagram	Halaman
6.1 Tingkat Pengetahuan Pekerja Produksi II/III di PT. Semen Padang Mengenai Risiko keselamatan dan Kesehatan Kerja Tahun 2008	80
6.2. Lama Kerja Pekerja Produksi II/III PT. Semen Padang Tahun 2008	81
6.3. Sikap Pekerja Produksi II/III PT. Semen Padang Tahun 2008	82
6.4. Persepsi Pekerja Produksi II/III terhadap Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja PT. Semen Padang Tahun 2008	83

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

1. Kuesioner Penelitian Persepsi Pekerja di Unit Produksi II/III Terhadap Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja di PT. Semen Padang, Indarung, Tahun 2008
2. Hasil Statistik Univariat
3. Hasil Statistik Bivariat
4. Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner
5. Identifikasi Risiko dan Bahaya di Produksi II/III PT. Semen Padang