

Lampiran 1.

PENJELASAN SEBELUM PERSETUJUAN

Bersama ini saya Kristiani Sianturi mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan (FIKES) Universitas Esa Unggul Jakarta sedang mengadakan penelitian dengan judul “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Stres Kerja pad Petugas Pemadam Kebakaran Suku Dinas Penanggulangan dan Penyelamatan Kota Administrasi Jakarta Barat tahun 2019”

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan stres kerja pad petugas pemadam kebakaran Suku Dinas Penanggulangan dan Penyelamatan Kota Administrasi Jakarta Barat tahun 2019. Jawaban Bapak dapat menjadi masukan berharga bagi perkembangan ilmu pengetahuan terutama mengenai faktor-faktor yang berhubungan dengan stres kerja pad petugas pemadam kebakaran Suku Dinas Penanggulangan dan Penyelamatan Kota Administrasi Jakarta Barat tahun 2019 sehingga dapat menjadi masukan kedepannya bagi tempat kerja.

Dalam penelitian ini tidak ada jawaban yang bernilai benar atau salah. Oleh karena itu kami mengharapkan kesedian Bapak untuk memberikan jawaban yang paling sesuai dengan kondisi Bapak sebenarnya. Identitas dan jawaban yang Bapak berikan hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian ini, dijamin kerahasiannya dan tidak akan disebarluaskan. Penelitian ini bersifat sukarela dan tidak ada paksaan. Setiap saat Bapak dapat membatalkan keikutsertaan dalam penelitian ini tanpa adanya risiko apapun.

Jika ada pertanyaan tentang penelitian ini atau masih memerlukan penjelasan tambahan, Bapak/Ibu dapat menguhubungi Kristiani Sianturi dengan nomor *handphone* 081204164985 dengan alamat Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan (FIKES) Univeristas Esa Unggul Jakarta, Jalan Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk, Jakarta Barat 11510.

Lampiran 2.

**INFORMED CONSENT
PERSETUJUAN MENJADI INFORMAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :
Umur :
Jenis Kelamin :
Pekerjaan :
Alamat :

Telah mendapatkan penjelasan secara terperinci dan jelas mengenai :

1. Penelitian yang berjudul “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Stres Kerja pad Petugas Pemadam Kebakaran Suku Dinas Penanggulangan dan Penyelamatan Kota Administrasi Jakarta Barat tahun 2019”
2. Perlakuan yang akan diterapkan kepada subjek.
3. Manfaat ikut sebagai penlitian.
4. Bahaya yang akan timbul.

Setelah mendapatkan kesempatan mengajukan pertanyaan mengenai segala sesuatu yang berhubungan dengan penelitian tersebut, maka dengan ini saya secara sukarela dan penuh kesadaran tanpa keterpakasaan menyatakan (Bersedia/Tidak Bersedia) ikut serta dalam penelitian. Dengan pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Jakarta, Januari 2020

Peneliti

Saksi

Responden

(Kristiani Sianturi) (.....) (.....)
20170301269

Keterangan : *coret yang tidak perlu

Lampiran 3.

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

KUESIONER



1. Identitas Responden

Insial Nama :

Tanggal Lahir :/...../.....

Umur : (th)

Status Pernikahan : (belum menikah / menikah*)

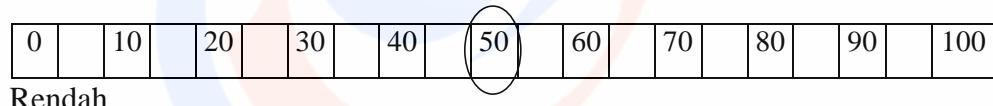
Pendidikan Terakhir :

Masa Kerja : (th)

2. Beban Kerja

A. Pilihlah (beri tanda lingkar di nilai yang dipilih) nilai (*rating*) dari *range* skor 0 – 100 pada tiap-tiap pernyataan sesuai dengan **yang anda rasakan** dalam melakukan pekerjaan.

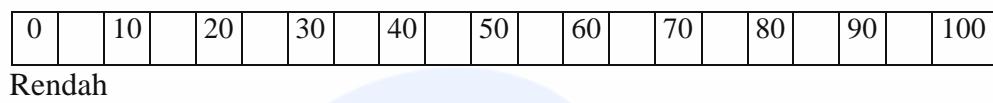
Contoh :



Tinggi

1. Kebutuhan Mental (KM)

Berapa banyak aktivitas mental dan persepsi yang anda perlukan (seperti: berfikir, memutuskan, mengingat, melihat, mencari dan sebagainya)?



Tinggi

*Jika pekerjaan memerlukan aktivitas berfikir tinggi maka nilai rating tinggi, jika pekerjaan tidak terlalu memerlukan aktivitas berfikir maka nilai rating rendah.

2. Kebutuhan Fisik (KF)

Berapa banyak aktivitas fisik yang anda perlukan (seperti: memutar, mengontrol, mendorong, menarik, memanjang dan sebagainya)?

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|
| 0 | | 10 | | 20 | | 30 | | 40 | | 50 | | 60 | | 70 | | 80 | | 90 | | 100 |
|---|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|

Rendah

Tinggi

*Jika pekerjaan memerlukan aktivitas fisik besar maka nilai rating tinggi, jika pekerjaan tidak terlalu memerlukan aktivitas fisik maka nilai rating rendah.

3. Kebutuhan Waktu (KW)

Seberapa besar dan banyak tekanan waktu dalam mencapai target disaat anda bekerja?

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|
| 0 | | 10 | | 20 | | 30 | | 40 | | 50 | | 60 | | 70 | | 80 | | 90 | | 100 |
|---|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|

Rendah

Tinggi

*Jika pekerjaan anda terasa singkat maka nilai rating tinggi, jika pekerjaan anda terasa lama maka nilai rating rendah.

4. Performansi (P)

Seberapa sukses anda berfikir untuk dapat menyelesaikan pekerjaan? Apakah anda puas dengan performansi anda dalam menyelesaikan pekerjaan?

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|
| 0 | | 10 | | 20 | | 30 | | 40 | | 50 | | 60 | | 70 | | 80 | | 90 | | 100 |
|---|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|

Rendah

Tinggi

*Jika pekerjaan anda semakin baik mana nilai rating tinggi, jika pekerjaan anda semakin buruk maka nilai rating rendah.

5. Tingkat Usaha (TU)

Seberapa keras usaha anda untuk bekerja (fisik maupun mental) untuk menyelesaikan pekerjaan sesuai dengan performansi?

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|
| 0 | | 10 | | 20 | | 30 | | 40 | | 50 | | 60 | | 70 | | 80 | | 90 | | 100 |
|---|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|

Rendah

Tinggi

* Jika pekerjaan anda terasa berat maka nilai rating tinggi, jika pekerjaan anda terasa ringan maka nilai rating rendah.

6. Tingkat Frustasi (TF)

Apakah anda merasa suka tidak aman, merasa tidak diperhatikan, stres atau terganggu? Atau justru merasa aman, diperhatikan, nyaman, rileks dan menikmati pekerjaan anda?

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|
| 0 | | 10 | | 20 | | 30 | | 40 | | 50 | | 60 | | 70 | | 80 | | 90 | | 100 |
|---|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|----|--|-----|

Rendah

Tinggi

*Jika perasaan anda tersebut semakin buruk maka rating nilai tinggi, jika perasaan tersebut semakin baik maka nilai rating rendah.

- B. Menurut anda manakah pasangan pilihan dibawah ini yang **anda rasakan lebih dominan dalam menyelesaikan pekerjaan anda** (garis bawahi yang lebih dominan).

Contoh : Kebutuhan Mental (KM) / Kebutuhan Fisik

Artinya, kebutuhan mental lebih dominan yang anda rasakan dalam menyelesaikan pekerjaan anda.

1. Kebutuhan Mental (KM) / Kebutuhan Fisik (KF)
2. Kebutuhan Mental (KM) / Kebutuhan Waktu (KW)
3. Kebutuhan Mental (KM) / Performansi (P)
4. Kebutuhan Mental (KM) / Tingkat Usaha (TU)
5. Kebutuhan Mental (KM) / Tingkat Frustasi (TF)
6. Kebutuhan Fisik (KF) / Kebutuhan Waktu (KW)
7. Kebutuhan Fisik (KF) / Performansi (P)
8. Kebutuhan Fisik (KF) / Tingkat Usaha (TU)
9. Kebutuhan Fisik (KF) / Tingkat Frustasi (TF)
10. Kebutuhan Waktu (KW) / Performansi (P)
11. Kebutuhan Waktu (KW) / Tingkat Usaha (TU)
12. Kebutuhan Waktu (KW) / Tingkat Frustasi (TF)
13. Performansi (P) / Tingkat Usaha (TU)
14. Performansi (P) / Tingkat Frustasi (TF)
15. Tingkat Usaha (TU) / Tingkat Frustasi (TF)

3. Hubungan Interpersonal dalam Pekerjaan

Pilihlah dan beri tanda ceklis (✓) dari kategori yang paling dominan yang anda rasakan disaat melakukan pekerjaan (STS = Sangat Tidak Setuju), (TS = Tidak Setuju), (N = Normal), (S = Setuju), (SS = Sangat Setuju).

| No. | Pernyataan | STS | TS | N | S | SS |
|-----|--|-----|----|---|---|----|
| 1. | Adanya kerukunan antar anggota departemen Saya | | | | | |
| 2. | Dalam departemen saya, kami sering berselisih mengenai pekerjaan | | | | | |
| 3. | Adanya perbedaan pendapat di antara anggota departemen saya | | | | | |
| 4. | Adanya perselisihan di departemen saya | | | | | |
| 5. | Setiap anggota departemen saya saling mendukung ide anggota lainnya | | | | | |
| 6. | Adanya perselisihan antar tim kerja di dalam departemen saya | | | | | |
| 7. | Adanya keramahan di antara anggota departemen | | | | | |
| 8. | Adanya rasa kebersamaan di dalam departemen saya | | | | | |
| 9. | Adanya perselisihan antara departemen saya dengan departemen lain | | | | | |
| 10. | Adanya kesepakatan kerja antara departemen saya dengan departemen lain | | | | | |
| 11. | Departemen lain menyembunyikan informasi penting yang dibutuhkan departemen saya | | | | | |
| 12. | Hubungan antara departemen saya dengan departemen lain berjalan rukun dalam mencapai tujuan organisasi | | | | | |
| 13. | Kurangnya rasa tolong menolong antara departemen saya dengan departemen lain | | | | | |
| 14. | Adanya kerjasama antara departemen saya dengan departemen lain | | | | | |
| 15. | Adanya perselisihan antara departemen saya dengan departemen lain | | | | | |
| 16. | Departemen lain membuat masalah dengan departemen saya | | | | | |

4. Stres Kerja

- 0 : Tidak sesuai dengan saya sama sekali, atau tidak pernah.
1 : Sesuai dengan saya sampai tingkat tertentu, atau kadang-kadang.
2 : Sesuai dengan saya sampai batas yang dapat dipertimbangkan, atau sering.
3 : Sangat sesuai dengan saya, atau hampir selalu.

| No | Dirasakan selama 1 minggu terakhir | TP | KK | S | HS | D | A | S |
|----|--|----|----|---|----|---|---|---|
| 1. | Saya sulit untuk menenangkan diri | | | | | | | |
| 2. | Saya sering merasa mulut saya kering | | | | | | | |
| 3. | Saya tidak pernah mengalami perasaan positif sama sekali | | | | | | | |
| 4. | Saya mengalami kesulitan bernafas (contoh: bernafas cepat dan berat, sulit bernafas saat tidak ada aktivitas fisik) | | | | | | | |
| 5. | Saya kesulitan untuk berinisiatif melakukan sesuatu | | | | | | | |
| 6. | Saya cenderung bereaksi berlebihan terhadap situasi | | | | | | | |
| 7. | Saya mengalami gemetar (contoh: di tangan) | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|--|--|
| 8. | Saya merasa bahwa saya menggunakan banyak energi untuk gelisah | | | | | | |
| 9. | Saya mengkhawatirkan tentang situasi yang dapat mengakibatkan saya panik dan membuat diri saya tampak bodoh | | | | | | |
| 10. | Saya merasa bahwa tidak ada hal baik yang saya tunggu di masa depan | | | | | | |
| 11. | Saya mendapati diri saya merasa gelisah | | | | | | |
| 12. | Saya sulit untuk tenang / relaks | | | | | | |
| 13. | Saya merasa rendah diri dan sedih | | | | | | |
| 14. | Saya tidak toleran terhadap apapun yang mengganggu saya dari mengerjakan sesuatu yang sedang saya kerjakan | | | | | | |
| 15. | Saya merasa saya mudah untuk panik | | | | | | |
| 16. | Saya tidak bisa antusias terhadap apapun | | | | | | |
| 17. | Saya merasa saya tidak berharga sebagai seseorang | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 18. | Saya merasa saya agak mudah tersinggung | | | | | | | |
| 19. | Saya menyadari reaksi jantung saya saat tidak ada aktivitas fisik (cth: merasakan peningkatan denyut jantung, jantung tidak berdetak 1 kali) | | | | | | | |
| 20. | Saya mudah merasa takut | | | | | | | |
| 21. | Saya merasa bahwa hidup itu tidak berarti | | | | | | | |

Universitas
Esa Unggul

Lampiran 4.**Output SPSS Hasil Penelitian****1. Uji Normalitas Hubungan Interpesonal dalam Pekerjaan****Descriptives**

| | | Statistic | Std. Error |
|------------------|----------------------------------|-----------------------|------------|
| Rata rata skor C | Mean | 2.4411 | .01670 |
| | 95% Confidence Interval for Mean | Lower Bound 2.4080 | |
| | | Upper Bound 2.4742 | |
| | 5% Trimmed Mean | 2.4393 | |
| | Median | 2.4375 | |
| | Variance | .029 | |
| | Std. Deviation | .17113 | |
| | Minimum | 2.06 | |
| | Maximum | 2.81 | |
| | Range | .75 | |
| | Interquartile Range | .25 | |
| | Skewness | .183 | .236 |
| | Kurtosis | -.188 | .467 |

Tests of Normality

| | Kolmogorov-Smirnov ^a | | | Shapiro-Wilk | | |
|------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|-----|------|
| | Statistic | df | Sig. | Statistic | df | Sig. |
| Rata rata skor C | .080 | 105 | .097 | .972 | 105 | .025 |

a. Lilliefors Significance Correction

2. Analisis Univariat

2.1 Distribusi Stres Kerja Petugas Pemadam Kebakaran

Kategori Stres Kerja

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|--------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Berat | 4 | 3.8 | 3.8 | 3.8 |
| | Sedang | 60 | 57.1 | 57.1 | 61.0 |
| | Ringan | 32 | 30.5 | 30.5 | 91.4 |
| | Normal | 9 | 8.6 | 8.6 | 100.0 |
| | Total | 105 | 100.0 | 100.0 | |

2.2 Distribusi Umur Petugas Pemadam Kebakaran

Umur

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Muda | 78 | 74.3 | 74.3 | 74.3 |
| | Tua | 27 | 25.7 | 25.7 | 100.0 |
| | Total | 105 | 100.0 | 100.0 | |

2.3 Distribusi Status Pernikahan Petugas Pemadam Kebakaran

Status Pernikahan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|---------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Belum Menikah | 38 | 36.2 | 36.2 | 36.2 |
| | Menikah | 67 | 63.8 | 63.8 | 100.0 |
| | Total | 105 | 100.0 | 100.0 | |

2.4 Distribusi Tingkat Pendidikan Petugas Pemadam Kebakaran

Tingkat Pendidikan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|---------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Pendidikan Menengah | 46 | 43.8 | 43.8 | 43.8 |
| | Pendidikan Tinggi | 59 | 56.2 | 56.2 | 100.0 |
| | Total | 105 | 100.0 | 100.0 | |

2.5 Distribusi Masa Kerja Petugas Pemadam Kebakaran

Masa Kerja

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Baru | 43 | 41.0 | 41.0 | 41.0 |
| | Lama | 62 | 59.0 | 59.0 | 100.0 |
| | Total | 105 | 100.0 | 100.0 | |

2.6 Distribusi Beban Kerja Mental Petugas Pemadam Kebakaran

Beban Kerja Mental

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|--------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Berat | 58 | 55.2 | 55.2 | 55.2 |
| | Sedang | 47 | 44.8 | 44.8 | 100.0 |
| | Total | 105 | 100.0 | 100.0 | |

2.7 Distribusi Hubungan Interpersonal dalam Pekerjaan Petugas Pemadam Kebakaran

Hubungan Interpersonal dalam Pekerjaan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Buruk | 45 | 42.9 | 42.9 | 42.9 |
| | Baik | 60 | 57.1 | 57.1 | 100.0 |
| | Total | 105 | 100.0 | 100.0 | |

3. Analisis Bivariat

3.1 Hubungan antara Umur dengan Stres Kerja

Crosstab

| | | Stres Kerja Bivariat | | Total | |
|-------|------|----------------------|--------|-------|--------|
| | | Sedang | Ringan | | |
| Umur | Muda | Count | 56 | 22 | 78 |
| | | Expected Count | 47.5 | 30.5 | 78.0 |
| | | % within Umur | 71.8% | 28.2% | 100.0% |
| Tua | Tua | Count | 8 | 19 | 27 |
| | | Expected Count | 16.5 | 10.5 | 27.0 |
| | | % within Umur | 29.6% | 70.4% | 100.0% |
| Total | | Count | 64 | 41 | 105 |
| | | Expected Count | 64.0 | 41.0 | 105.0 |
| | | % within Umur | 61.0% | 39.0% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 14.983 ^a | 1 | .000 | | |
| Continuity Correction ^b | 13.264 | 1 | .000 | | |
| Likelihood Ratio | 14.865 | 1 | .000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .000 | .000 |
| Linear-by-Linear Association | 14.840 | 1 | .000 | | |
| N of Valid Cases | 105 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.54.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|--------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Umur (Muda / Tua) | 6.045 | 2.310 | 15.822 |
| For cohort Stres Kerja Bivariat = Sedang | 2.423 | 1.333 | 4.405 |
| For cohort Stres Kerja Bivariat = Ringan | .401 | .261 | .616 |
| N of Valid Cases | 105 | | |

3.2 Hubungan antara Status Pernikahan dengan Stres Kerja pada Petugas Pemadam Kebakaran

Crosstab

| | | | Stres Kerja Bivariat | | Total |
|-------------------|---------------|----------------------------|----------------------|--------|--------|
| | | | Sedang | Ringan | |
| Status Pernikahan | Belum Menikah | Count | 28 | 10 | 38 |
| | | Expected Count | 23.2 | 14.8 | 38.0 |
| | | % within Status Pernikahan | 73.7% | 26.3% | 100.0% |
| | Menikah | Count | 36 | 31 | 67 |
| | | Expected Count | 40.8 | 26.2 | 67.0 |
| | | % within Status Pernikahan | 53.7% | 46.3% | 100.0% |
| Total | | Count | 64 | 41 | 105 |
| | | Expected Count | 64.0 | 41.0 | 105.0 |
| | | % within Status Pernikahan | 61.0% | 39.0% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 4.056 ^a | 1 | .044 | | |
| Continuity Correction ^b | 3.261 | 1 | .071 | | |
| Likelihood Ratio | 4.172 | 1 | .041 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .061 | .034 |
| Linear-by-Linear Association | 4.017 | 1 | .045 | | |
| N of Valid Cases | 105 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.84.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--------------------------------------|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Status | | | |
| Pernikahan (Belum Menikah / Menikah) | 2.411 | 1.013 | 5.739 |
| For cohort Stres Kerja | | | |
| Bivariat = Sedang | 1.371 | 1.024 | 1.837 |
| For cohort Stres Kerja | | | |
| Bivariat = Ringan | .569 | .315 | 1.027 |
| N of Valid Cases | 105 | | |

3.3 Hubungan antara Tingkat Pendidikan dengan Stres Kerja pada Petugas Pemadam Kebakaran

Crosstab

| | | | Stres Kerja Bivariat | | Total |
|-----------------------|------------------------|--------------------------------|----------------------|--------|--------|
| | | | Sedang | Ringan | |
| Tingkat Pendidikan | Pendidikan Menengah | Count | 32 | 14 | 46 |
| | | Expected Count | 28.0 | 18.0 | 46.0 |
| | | % within Tingkat Pendidikan | 69.6% | 30.4% | 100.0% |
| | Pendidikan Tinggi | Count | 32 | 27 | 59 |
| | | Expected Count | 36.0 | 23.0 | 59.0 |
| | | % within Tingkat Pendidikan | 54.2% | 45.8% | 100.0% |
| Total | | Count | 64 | 41 | 105 |
| | | Expected Count | 64.0 | 41.0 | 105.0 |
| | | % within Tingkat Pendidikan | 61.0% | 39.0% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 2.552 ^a | 1 | .110 | | |
| Continuity Correction ^b | 1.948 | 1 | .163 | | |
| Likelihood Ratio | 2.580 | 1 | .108 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .158 | .081 |
| Linear-by-Linear Association | 2.527 | 1 | .112 | | |
| N of Valid Cases | 105 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17.96.

b. Computed only for a 2x2 table

| Risk Estimate | | | |
|---|-------|-------------------------|-------|
| | Value | 95% Confidence Interval | |
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Tingkat Pendidikan (Pendidikan Menengah / Pendidikan Tinggi) | 1.929 | .858 | 4.337 |
| For cohort Stres Kerja Bivariat = Sedang | 1.283 | .948 | 1.736 |
| For cohort Stres Kerja Bivariat = Ringan | .665 | .396 | 1.116 |
| N of Valid Cases | 105 | | |

3.4 Hubungan antara Masa Kerja dengan Stres Kerja pada Petugas Pemadam Kebakaran

| | | | Stres Kerja Bivariat | | Total | |
|------------|------|---------------------|----------------------|--------|--------|--|
| | | | Sedang | Ringan | | |
| Masa Kerja | Baru | Count | 29 | 14 | 43 | |
| | | Expected Count | 26.2 | 16.8 | 43.0 | |
| | | % within Masa Kerja | 67.4% | 32.6% | 100.0% | |
| | Lama | Count | 35 | 27 | 62 | |
| | | Expected Count | 37.8 | 24.2 | 62.0 | |
| | | % within Masa Kerja | 56.5% | 43.5% | 100.0% | |
| Total | | Count | 64 | 41 | 105 | |
| | | Expected Count | 64.0 | 41.0 | 105.0 | |
| | | % within Masa Kerja | 61.0% | 39.0% | 100.0% | |

Chi-Square Tests

| | Value | Df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 1.289 ^a | 1 | .256 | | |
| Continuity Correction ^b | .868 | 1 | .351 | | |
| Likelihood Ratio | 1.300 | 1 | .254 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .311 | .176 |
| Linear-by-Linear Association | 1.276 | 1 | .259 | | |
| N of Valid Cases | 105 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.79.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|---|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Masa Kerja (Baru / Lama) | 1.598 | .710 | 3.598 |
| For cohort Stres Kerja Bivariat = Sedang | 1.195 | .884 | 1.615 |
| For cohort Stres Kerja Bivariat = Ringan | .748 | .447 | 1.251 |
| N of Valid Cases | 105 | | |

3.5 Hubungan antara Beban Kerja Mental dengan Stres Kerja pada Petugas Pemadam Kebakaran

Crosstab

| | | | Stres Kerja Bivariat | | Total |
|--------------------|--------|-----------------------------|----------------------|--------|--------|
| | | | Sedang | Ringan | |
| Beban Kerja Mental | Berat | Count | 43 | 15 | 58 |
| | | Expected Count | 35.4 | 22.6 | 58.0 |
| | | % within Beban Kerja Mental | 74.1% | 25.9% | 100.0% |
| | Sedang | Count | 21 | 26 | 47 |
| | | Expected Count | 28.6 | 18.4 | 47.0 |
| | | % within Beban Kerja Mental | 44.7% | 55.3% | 100.0% |
| | Total | Count | 64 | 41 | 105 |
| | | Expected Count | 64.0 | 41.0 | 105.0 |
| | | % within Beban Kerja Mental | 61.0% | 39.0% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 9.465 ^a | 1 | .002 | | |
| Continuity Correction ^b | 8.268 | 1 | .004 | | |
| Likelihood Ratio | 9.552 | 1 | .002 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .003 | .002 |
| Linear-by-Linear Association | 9.375 | 1 | .002 | | |
| N of Valid Cases | 105 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18.35.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Beban Kerja Mental (Berat / Sedang) | 3.549 | 1.560 | 8.077 |
| For cohort Stres Kerja Bivariat = Sedang | 1.659 | 1.166 | 2.361 |
| For cohort Stres Kerja Bivariat = Ringan | .468 | .282 | .775 |
| N of Valid Cases | 105 | | |

3.6 Hubungan antara Hubungan Interpersonal dalam Pekerjaan

Crosstab

| | | | Stres Kerja Bivariat | | Total |
|--|-------|---|----------------------|--------|--------|
| | | | Sedang | Ringan | |
| Hubungan Interpersonal dalam Pekerjaan | Buruk | Count | 34 | 11 | 45 |
| | | Expected Count | 27.4 | 17.6 | 45.0 |
| | | % within Hubungan Interpersonal dalam Pekerjaan | 75.6% | 24.4% | 100.0% |
| | Baik | Count | 30 | 30 | 60 |
| | | Expected Count | 36.6 | 23.4 | 60.0 |
| | | % within Hubungan Interpersonal dalam Pekerjaan | 50.0% | 50.0% | 100.0% |
| Total | | Count | 64 | 41 | 105 |
| | | Expected Count | 64.0 | 41.0 | 105.0 |
| | | % within Hubungan Interpersonal dalam Pekerjaan | 61.0% | 39.0% | 100.0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2- sided) | Exact Sig. (1- sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Pearson Chi-Square | 7.056 ^a | 1 | .008 | | |
| Continuity Correction ^b | 6.023 | 1 | .014 | | |
| Likelihood Ratio | 7.251 | 1 | .007 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | .009 | .007 |
| Linear-by-Linear Association | 6.989 | 1 | .008 | | |
| N of Valid Cases | 105 | | | | |

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17.57.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Hubungan Interpersonal dalam Pekerjaan (Buruk / Baik) | 3.091 | 1.324 | 7.214 |
| For cohort Stres Kerja Bivariat = Sedang | 1.511 | 1.116 | 2.045 |
| For cohort Stres Kerja Bivariat = Ringan | .489 | .276 | .867 |
| N of Valid Cases | 105 | | |