### **TESIS**

# ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STRES KERJA PADA WANITA DOSEN DI UNIVERSITAS AIRLANGGA



### **AYU PRIMA KARTIKA**

UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA
SURABAYA
2020

### **TESIS**

# ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STRES KERJA PADA WANITA DOSEN DI UNIVERSITAS AIRLANGGA



### **OLEH:**

AYU PRIMA KARTIKA NIM 101814253015

UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA
SURABAYA
2020

# ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STRES KERJA PADA WANITA DOSEN DI UNIVERSITAS AIRLANGGA

### **TESIS**

Untuk memperoleh gelar Magister Kesehatan dan Keselamatan Kerja Program Studi Kesehatan dan Keselamatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga

Oleh:

AYU PRIMA KARTIKA NIM 101814253015

UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA
SURABAYA
2020

### **PENGESAHAN**

Dipertahankan di depan Tim Penguji Tesis Program Studi Kesehatan dan Keselamatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga Dan diterima untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh gelar Magister Kesehatan dan Keselamatan Kerja (M.KKK) Pada tanggal, 11 Mei 2020

### Mengesahkan

Universitas Airlangga Fakultas Kesehatan Masyarakat

Dekan,

Prof. Dr. Tri Martiana, dr., M.S NIP 195603031987012001

### Tim Penguji:

Ketua : Dr. Sri Widati, S.Sos., M.Si

Anggota : 1. Dr. Noeroel Widajati, S.KM., M.Sc

2. Dr. Y. Denny Ardyanto W, Ir., MS

3. Dr. Hari Basuki Notobroto, dr., M.Kes

4. dr. Ahdian Saptavani, M.KKK

5. Dr. Abdul Rohim Tualeka, Drs. M.Kes

### **PERSETUJUAN**

### **TESIS**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Kesehatan dan Keselamatan Kerja (M.KKK) Program Studi Kesehatan dan Keselamatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga

#### Oleh:

### AYU PRIMA KARTIKA NIM 101814253015

Menyetujui,

Surabaya, Maret 2020

Pembimbing Ketua,

Pembimbing,

Dr. Noeroel Widajati, S.KM. M.Sc NIP.197208122005012001

Dr. Y. Denny Ardyanto W, Ir., MS NIP.196312151998021001

Mengetahui, Ketua Program Studi Kesehatan dan Keselamatan Kerja

> Dr. Abdul Rohim Tualeka, Drs. M.Kes NIP. 196611241998031002

### PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Ayu Prima Kartika NIM : 101814253015

Program Studi : Kesehatan dan Keselamatan Kerja

Angkatan : 2018 Jenjang : Magister

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

# ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STRES KERJA PADA WANITA DOSEN DI UNIVERSITAS AIRLANGGA

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

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 11 Mei 2020

B88B5AHF425235983

6000
ENAM RIBU RUPIAH

(Ayu Prima Kartika)

#### KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT berkat Karunia dan Hidayah-Nya penyusunan proposal tesis dengan judul "Analisis Faktor yang berhubungan dengan Stres Kerja Pada Wanita Dosen di Universitas Airlangga" dapat terselesaikan.

Tesis ini berisikan analisis tentang usia, masa kerja, pendidikan, tuntutan tugas (beban kerja mental, beban kerja SKS persemester, jam kerja), hubungan interpersonal, pengembangan karir, tuntutan peran, iklim organisasi dengan stres kerja wanita dosen di Universitas Airlangga

Ucapan terimakasih yang tak terhingga saya ucapkan kepada seluruh responden yakni wanita dosen di Universitas Airlangga yang telah berkenan untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Terima kasih pula saya ucapkan kepada Dr. Noeroel Widajati, S.KM., M.Sc selaku pembimbing ketua dengan penuh kesabaran dan semangat serta saran hingga proposal tesis ini dapat terselesaikan dengan baik. Ucapan terima kasih yang tak terhingga juga saya sampaikan kepada Dr. Y. Denny Ardyanto W, Ir., M.S, selaku pembimbing kedua yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, motivasi dan saran demi kesempurnaan proposal tesis ini.

Perkenankan saya mengucapkan terima kasih kepada:

- 1. Prof. Dr. Mohammad Nasih, SE., Mt., Ak., CMA selaku Rektor Universitas Airlangga.
- 2. Prof. Dr. Tri Martiana, dr., M.S, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.
- 3. Dr. Abdul Rohim Tualeka, Drs., M.Kes, selaku Koordinator Program Studi Magister Kesahatan dan Keselamatan Kerja.
- 4. Dr. Hari Basuki Notobroto, dr., M.kes, Dr. Sri Widati S.Sos., M.Si, dr. Ahdian Saptavani., M.KKK selaku penguji tesis atas kesediaan menguji dan membimbing dalam tesis ini.
- 5. Orang tua, kakak dan keluarga saya yang telah memberikan dukungan dan doanya dalam pelaksanaan dan penyelesaian proposal tesis ini.
- 6. Sahabat saya S2K3 angkatan 2018, terimakasih atas bantuan dan dukungan moril

Demikian, semoga proposal tesis ini dapat memberi manfaat bagi diri saya sendiri dan pihak lain yang menggunakan.

Surabaya, 11 Mei 2020

Penulis

#### **SUMMARY**

# Analysis of Factors Related to Job Stress in Female Lecturer at Universitas Airlangga

Today's competitive workplace may result job stress, people with high levels of job stress may not be satisfied with their work and as a result they feel uncomfortable in the organization can produce some problems in communication with coworkers or others (Ahsan et al, 2009). World Health Organization (2002) stated that teacher profession was not free from risk and various illnesses related to stress. Negative reaction from excessive pressure posed by excessive demands, obstacles, or opportunities faced by people called stress (Robbins and Judge, 2017). Women has psychological characteristics that more sensitive than men, such as the tendency to need protection, subjective nature, the interest in emotional and concrete matters, the different metabolisms include menstruation, pregnancy, and even breastfeeding in which with this case women themselves can experience psychological stress due to hormonal influences (Ahmadi, 2005).

Brown (2007) revealed that academics today was expected to meet various demands of roles in the work environment, such as teaching, research, consultation, and supervising student research. Academics face pressure from competing demands, such as balancing teaching with research, routine workloads with new pressures that are teaching internationally and through online methods. The result of the preliminary study conducted on ten female lecturers at Universitas Airlangga on 28 October 2019 that 80% of female lecturers experience mild job stress and the other 20% experience moderate job stress. According to Zagross and Zarei (2016), various levels of job stress can be found in an organization since lecturers spend most of their time in the workplace. Stress can affect the health of lecturers, therefore, the study of stress and the factors causing it in the workplace can become feasible, and that by eliminating these factors the organization can have healthier workers.

The purpose of this study was to analyze factors related to job stress in female lecturers at Universitas Airlangga. This research was an observational study with a cross-sectional approach. This research was conducted at Universitas Airlangga with sampling techniques used simple random sampling and the subjects of this study were 97 people. This research variables include: work demands (mental workload, Semester credit unit (SKS) workload per semester and work hours), role demands, organizational climate, interpersonal relationship, career development, age, years of service, education, and job stress.

The results of this study showed that individual factors include age (p=0,454), years of service (p=426) and education (p=986) did not correlate with female lecturer's job stress. Mental workload (p=0.000), Semester credit unit (SKS) (p=0.000), work hours (p=0.003), interpersonal relationship (p=0.000), career development (p=0.003), role demands (p=0.013) and organizational climate (p=0.008) significantly correlate with job stress of female lecturers at Universitas Airlangga.

The conclusion of this study was age, years of service and education are not related to job stress of female lecturers at Universitas Airlangga, mental workload, Semester credit unit (SKS), work hours, interpersonal relationship, career development, role demand and organizational climate correlate with job stress of female lecturers at Universitas Airlangga. The suggestion that given was the activities of relaxation and meditation, time management, counseling services, redesign the work environment, and establish a healthy social environment to manufacture a comfortable situation.

#### RINGKASAN

# Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Stres Kerja pada Wanita Dosen di Universitas Airlangga

Lingkungan kerja yang kompetitif saat ini dapat mengakibatkan stres kerja, orang dengan tingkat stres kerja yang tinggi mungkin tidak puas dengan pekerjaan dan akibatnya mereka merasa tidak nyaman di organisasi tersebut. Hal ini dapat menghasilkan beberapa masalah dalam berkomunikasi dengan teman kerja atau lainnya (Ahsan dkk, 2009). World Health Organization (2002) menyatakan bahwa profesi pengajaran bukanlah profesi yang bebas dari risiko dan berbagai macam penyakit yang berhubungan dengan stres. Reaksi negatif dari orang yang mengalami tekanan berlebihan yang dibebankan kepada mereka akibat tuntutan, hambatan, atau peluang yang terlampau banyak disebut dengan stres (Robbins dan Judge, 2017). Wanita memiliki karakteristik psikologis yang lebih sensitif seperti cenderung untuk meminta perlindungan, bersifat subjektif, emosional dan konkrit, adapun metabolisme yang berbeda diantaranya wanita mengalami menstruasi, kehamilan, dan menyusui hal ini dapat menyebabkan stres psikologis karena pengaruh hormon (Ahmadi, 2005).

Brown (2007) mengungkapkan bahwa akademisi sekarang ini diharapkan dapat memenuhi berbagai tuntutan peran dalam lingkungan kerja, seperti mengajar, penelitian, konsultasi, dan mengawasi riset mahasiswa. Akademisi menghadapi tekanan tuntutan yang bersaing, seperti menyeimbangkan pengajaran dengan penelitian, beban kerja rutin dengan adanya tekanan baru yaitu mengajar secara internasional dan melalui metode online. Hasil studi pendahuluan dilakukan pada dosen wanita Universitas Airlangga tanggal 28 Oktober 2019 diperoleh sebesar 80 % dosen wanita mengalami stres kerja ringan dan 20 % mengalami stres kerja sedang. Zagross dan Zarei (2016) berbagai tingkat stres dapat ditemukan karena dosen menghabiskan sebagian besar waktu mereka di tempat kerja, stres dapat mempengaruhi kesehatan dosen, oleh karena itu kajian tentang stres dan faktor-faktor yang membuat stres di tempat kerja dapat menjadi layak dilakukan bahwa dengan menghilangkan faktor ini organisasi dapat memiliki pekerja yang lebih sehat.

Tujuan dari penelitian ini adalah menganalisis faktor yang berhubungan dengan stres kerja pada wanita dosen di Universitas Airlangga. Jenis penelitian ini adalah observasional dengan rancang bangun *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan di Universitas Airlangga dengan teknik pengambilan sampel menggunakan *simple random sampling* dan didapatkan subjek penelitian sebanyak 97 orang. Variabel bebas dalam penelitian ini antara lain tuntutan tugas (beban kerja mental, beban kerja SKS per semester dan jam kerja), tuntutan peran, iklim organisasi, hubungan interpersonal, pengembangan karir, usia, masa kerja, dan pendidikan sedangkan variabel terikat yaitu stres kerja.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa usia (p=0,454), masa kerja (p=426) dan pendidikan (p=986) tidak berhubungan dengan stres kerja. Beban kerja mental (p=0,000), SKS (p=0,000), jam kerja (p=0,000), hubungan interpersonal (p=0,000), pengembangan karir (p=0,000), tuntutan peran (p=0,012), dan iklim

organisasi (p=0,008) berhubungan dengan stres kerja wanita dosen di Univeristas Airlangga.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah usia, masa kerja dan pendidikan tidak berhubungan dengan stres kerja wanita dosen di Universitas Airlangga, sedangkan beban kerja mental, SKS, jam kerja, hubungan interpersonal, pengembangan karir, tuntutan peran, dan iklim organisasi berhubungan dengan stres kerja wanita dosen di Universitas Airlangga. Saran yang diberikan adalah relaksasi, memanajemen kemarahan dan memanajemen waktu dengan baik, Universitas Airlangga perlu menyediakan layanan konseling, merancang kembali pekerjaan untuk menyesuaikan dengan kemampuan diri, redesain lingkungan kerja, dan membentuk lingkungan sosial yang sehat agar terbentuk situasi nyaman.

#### **ABSTRACT**

# Analysis of Factors Related to Job Stress in Female Lecturer At Universitas Airlangga

Job stress was a state of tension that gives rise to physical and psychological imbalance, affects emotions, thought processes and one's condition due to the discrepancy between workload received and the ability of self. The stress may be caused by factors such as poor working condition, excessive workload, shift, lengthy work hours, role ambiguity, role conflict, poor relationship with superiors, peers and subordinates. This research aimed to analyze factors related to job stress in female lectures at Universitas Airlangga.

This research was an observational study with cross-sectional design. The respondents of this research as many as 97 respondents. Questionnaires as the tools that used to obtain the respondents data including: work demands (mental workload, Semester credit unit (SKS) workload per semester and work hours), role demands, organizational climate, interpersonal relationship, career development, age, years of service, education, and job stress of female lecturers.

The results of this study showed that individual factors include age, years of service and education did not correlate with female lecturer's job stress. Mental workload (p=0.000), Semester credit unit (SKS) (p=0.000), work hours (p=0.003), interpersonal relationship (p=0.000), career development (p=0.003), role demands (p=0.013) and organizational climate (p=0.008) significantly correlate with job stress of female lecturers at Universitas Airlangga.

The conclusion of this study was mental workload, Semester credit unit (SKS), work hours, interpersonal relationship, career development, role demand and organizational climate correlate with job stress of female lecturers at Universitas Airlangga. The suggestion that given was the activities of relaxation and meditation as well as better anger and time management. Universitas Airlangga also needs to provide counseling services, redesign work to adjust one's abilities to the proportionate responsibilities, redesign the work environment, and establish a healthy social environment to manufacture a comfortable situation.

Keywords: Individual Characteristics, Job Stress, Work Demands, Interpersonal Relationships, Career Development, Role Demands, Organizational Climate

#### **ABSTRAK**

# Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Stres Kerja pada Wanita Dosen di Universitas Airlangga

Stres kerja merupakan kondisi ketegangan yang menciptakan ketidakseimbangan fisik dan psikis, mempengaruhi emosi, proses berpikir dan kondisi dikarenakan ketidaksesuaian beban kerja yang diterima dengan kemampuan diri. Stres mungkin disebabkan oleh faktor seperti kondisi kerja yang buruk, beban kerja berlebihan, kerja shift, jam kerja yang panjang, ambiguitas peran, konflik peran, hubungan yang buruk dengan pimpinan, kolega atau bawahan. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis faktor yang berhubungan dengan stres kerja pada wanita dosen di Universitas Airlangga.

Jenis penelitian ini adalah observasional dengan rancang bangun *cross sectional*. Sampel penelitian sebanyak 97 orang. Variabel bebas yaitu tuntutan tugas (beban kerja mental, SKS dan jam kerja), tuntutan peran, iklim organisasi, hubungan interpersonal, pengembangan karir, usia, masa kerja, dan pendidikan, sedangkan variabel terikat yaitu stres kerja wanita dosen.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa usia, masa kerja dan pendidikan tidak berhubungan dengan stres kerja. Beban kerja mental (p=0,000), SKS (p=0,000), jam kerja (p=0,003), hubungan interpersonal (p=0,000), pengembangan karir (p=0,003), tuntutan peran (p=0,013), dan iklim organisasi (p=0,008) berhubungan dengan stres kerja wanita dosen di Univeristas Airlangga.

Kesimpulan bahwa beban kerja mental, SKS, jam kerja, hubungan interpersonal, pengembangan karir, tuntutan peran, dan iklim organisasi berhubungan dengan stres kerja wanita dosen di Univeristas Airlangga. Saran yang diberikan adalah relaksasi, memanajemen kemarahan dan memanajemen waktu dengan baik, Universitas Airlangga perlu menyediakan layanan konseling, merancang kembali pekerjaan untuk menyesuaikan dengan kemampuan diri, redesain lingkungan kerja, dan membentuk lingkungan sosial yang sehat agar terbentuk situasi nyaman.

**Kata Kunci:** Karakteristik Individu, Stres Kerja, Tuntutan Tugas, Hubungan Interpersonal, Pengembangan Karir, Tuntutan Peran, Iklim Organisasi

### **DAFTAR ISI**

H	Ialaman
SAMPUL DEPAN	i
SAMPUL DALAM.	ii
HALAMAN PRASYARAT GELAR.	iii
LEMBAR PENGESAHAN.	iv
LEMBAR PERSETUJUAN.	V
PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS	v vi
KATA PENGANTAR.	vii
SUMMARY	viii
RINGKASAN	X
ABSTRACT	xii
ABSTRAK.	xiii
DAFTAR ISI.	xiv
DAFTAR TABEL.	xviii
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR LAMPIRAN.	XX
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xix
	AIA
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang dan Identifikasi Masalah	1
1.2 Kajian Masalah	6
1.3 Rumusan Masalah.	8
1.4 Tujuan Penelitian	8
1.4.1 Tujuan umum.	8
1.4.2 Tujuan khusus	8
1.5 Manfaat Penelitian	10
1.5.1 Manfaat teoritis	10
1.5.2 Manfaat terapan.	10
1.5.2 Maniaut terapan	10
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Stres Kerja.	11
2.1.1 Pengertian Stres Kerja	11
2.1.2 Stres Kerja Wanita	12
2.1.3 Faktor-faktor yang Menimbulkan Stres	12
2.1.4 Respon Stres	30
2.1.5 Konsekuensi dari Stres	32
2.1.6 Cara mengelola Stres di tempat Kerja	36
2.1.7 Pengukuran Stres Kerja	43
2.2 Tuntutan Tugas	46
2.2.1 Pengertian Tuntutan Tugas	
2.2.2 Pengertian Beban Kerja Mental	47
2.2.3 Beban Kerja SKS Per Semester	52

2.2.4 Jam Kerja Dosen	54
2.3 Hubungan Interpersonal	57
2.3.1 Pengertian Hubungan Interpersonal	57
2.3.2 Aspek Hubungan Interpersonal	58
2.4 Pengembangan Karir	59
2.4.1 Pengertian Pengembangan Karir	
2.4.2 Aspek Pengembangan Karir	
2.5 Tuntutan Peran	61
2.5.1 Pengertian Tuntutan Peran	61
2.5.2 Aspek Tuntutan Peran	62
2.6 Iklim Organisasi	63
2.6.1 Pengertian Iklim Organisasi	
2.6.2 Aspek-Aspek Iklim Organisasi	64
2.7 Hubungan Antara Beban Kerja Mental dengan Stres Kerja	65
2.8 Hubungan Antara Beban SKS dengan Stres Kerja	67
2.9 Hubungan Antara Jam Kerja dengan Stres Kerja	68
2.10 Hubungan Antara Hubungan Interpersonal dengan Stres	69
2.11 Hubungan Antara Pengembangan Karir dengan Stres Kerja	71
2.12 Hubungan Antara Tuntutan Peran dengan Stres Kerja	72
2.13 Hubungan Antara Iklim Organisasi dengan Stres Kerja	73
2.14 Hubungan Antara Usia dengan Stres Kerja	75
2.15 Hubungan Antara Masa Kerja dengan Stres Kerja	76
2.16 Hubungan antara Pendidikan dengan Stres Kerja	77
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS	79 79 80 82
3.3 Hipotesis	82
BAB 4 METODE PENELITIAN	84
4.1 Jenis Penelitian.	84
4.2 Rancang Bangun Penelitian.	
4.3 Lokasi dan Waktu Penelitian	84
4.4 Populasi dan Sampel	84
4.4.1Populasi	84
4.4.2 Sampel	85
4.5 Kerangka Operasional	88
4.6 Variabel Penelitian, Definisi Operasional dan Cara	00
Pengukuran	89
4.6.1 Variabel penelitian	89
4.6.2 Definisi operasional Penelitian	
4.7 Teknik dan Prosedur Pengumpulan Data	95
4.7.1 Kuesioner	95 95
4.7.1 Ruesioner 4.7.2 Data Sekunder	101
4.8 Uji Validitas dan Reliabilitas Data	101
4.8.1 Uji Validitas	101
1.0.1 Op 7 anama	101

4.8.2 Uji Reliabilitas	. 104
4.9 Pengolahan dan Analisa Data	
4.9.1 Pengolahan Data	
4.9.2 Analisa Data	
BAB 5 HASIL DAN ANALISIS DATA	107
5.1 Gambaran Umum Universitas Airlangga	. 107
5.1.1 Sejarah Universitas Airlangga	107
5.1.2 Visi, Misi Universitas Airlangga	108
5.1.3 Wilayah Universitas Airlangga	
5.2 Karakteristik Individu Penelitian	. 109
5.3 Stres Kerja	
5.4 Tuntutan Tugas	
5.5 Hubungan Interpersonal	
5.6 Pengembangan Karir	
5.7 Tuntutan Peran.	. 115
5.8 Iklim Organisasi	
5.9 Hubungan Karakteristik Individu dengan Stres Kerja	
5.10 Hubungan Antara Tuntutan Tugas dengan Stres Kerja	
5.11 Hubungan Antara Hubungan Interpersonal dengan Stres	
5.12 Hubungan Antara Pengembangan Karir dengan Stres Kerja	
5.13 Hubungan Antara Tuntutan Peran dengan Stres Kerja	
5.14 Hubungan Antara Iklim Organisasi dengan Stres Kerja	
5.14 Hubungan Antara ikini Organisasi dengan Sues Kerja	. 121
BAB 6 PEMBAHASAN	. 123
6.1 Karakteristik Individu	
6.1.1 Usia.	
6.1.2 Masa Kerja	
6.1.3 Pendidikan	
6.2 Stres Kerja.	
6.3 Tuntutan Tugas	
6.4 Hubungan Interpersonal	
6.5 Pengembangan Karir	
6.6 Tuntutan Peran.	
6.7 Iklim Organisasi	
6.8 Hubungan Antara Karakteristik Individu dengan Stres Kerja	
6.9 Hubungan Antara Tuntutan Tugas dengan Stres	
6.10 Hubungan Antara Hubungan Interpersonal dengan Stres	
6.11 Hubungan Antara Pengembangan Karir dengan Stres Kerja	
6.12 Hubungan Antara Tuntutan Peran dengan Stres Kerja	
6.13 Hubungan Antara Iklim Organisasi dengan Stres Kerja	
6.14 Keterbatasan Penelitian	. 162
BAB 7 PENUTUP	. 165
7.1 Kesimpulan	
1.4 Datan	. 10/

DAFTAR PUSTAKA	172
LAMPIRAN	184

### **DAFTAR TABEL**

Nomor	Judul Tabel	Halaman
Tabel 2.1	Skala stres DASS	45
Tabel 2.2	Klasifikasi tingkat risiko stres akibat kerja	45
Tabel 2.3	Total skor diagnosis stres kerja PP No 5 tahun 2018	46
Tabel 2.4	Nilai Beban Kerja Mental	50
Tabel 4.1	Definisi operasional penelitian	89
Tabel 4.2	favourable dan unfavourable Stres Kerja	95
Tabel 4.3	(F) Dan (U) hubungan Interpersonal	96
Tabel 4.4	(F) Dan (U) pengembangan karir	97
Tabel 4.5	(F) Dan (U) iklim Organisasi	98
Tabel 4.6	(F) Dan (U) tuntutan Peran	99
Tabel 4.7	Uji validitas kuesioner stres kerja	100
Tabel 4.8	Uji validitas kuesioner iklim organisasi	101
Tabel 4.9	Uji validitas kuesioner tuntutan Peran	102
Tabel 4.10	Uji validitas kuesioner hubungan interpersonal	102
Tabel 4.11	Uji validitas kuesioner pengembangan karir	103
Tabel 4.12	Uji reliabilitas kuesioner	103
Tabel 5.1	Frekuensi karakteristik individu	110
Tabel 5.2	Frekuensi stres kerja	111
Tabel 5.3	Frekuensi tuntutan tugas	113
Tabel 5.4	Frekuensi hubungan interpersonal	114
Tabel 5.5	Frekuensi pengembangan karir	115
Tabel 5.6	Frekuensi tuntutan peran	116
Tabel 5.7	Frekuensi iklim organisasi	116
Tabel 5.8	Hubungan karakteristik individu dengan stres kerja	117
Tabel 5.9	Hubungan antara tuntutan tugas dengan stres kerja	118
Tabel 5.10	Hubungan antara hubungan interpersonal dengan stres	119
Tabel 5.11	Hubungan antara pengembangan karir dengan stres	120
Tabel 5.12	Hubungan antara tuntutan peran dengan stres kerja	121
Tabel 5.13	Hubungan antara iklim organisasi dengan stres kerja	121
Tabel 5.14	Hasil Uji Regresi Logistik.	122

### **DAFTAR GAMBAR**

Nomor	Judul Gambar	Halaman
Gambar 2.1	Model Stres Kerja dan Kesehatan	13
Gambar 2.2	Model Job Stres	26
Gambar 2.3	Tahap Sindrom Adaptasi Umum	32
Gambar 3.1	Kerangka Konseptual Penelitian	78
Gambar 4.1	Kerangka Operasional Penelitian	87

### **DAFTAR LAMPIRAN**

Nomor	Judul Lampiran	Halaman
Lampiran 1	Sertifikat Laik Etik	182
Lampiran 2	Permohonan Menjadi Responden	183
Lampiran 3	Penjelasan Informed Consent	184
Lampiran 4	Informed Consent	187
Lampiran 5	Identitas Responden	191
Lampiran 6	Kuesioner Stres Kerja	192
Lampiran 7	Kuesioner Iklim Organisasi	194
Lampiran 8	Kuesioner Tuntutan Peran	195
Lampiran 9	Kuesioner Pengembangan Karir	196
Lampiran10	Kuesioner Hubungan Interpersonal	197
Lampiran11	Kuesioner Beban Kerja Mental	198
Lampiran12	Surat Izin Uji Validitas dan Reliabilitas	200
Lampiran13	Surat Izin Penelitian	201
Lampiran 14	Output SPSS Hasil Penelitian	214

### DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

### **Daftar Arti Lambang**

& = Dan > = Lebih dari < = Kurang dari

≤ = Kurang dari atau sama dengan≥ = Kurang dari atau sama dengan

% = Persen

### **Daftar Singkatan**

BMT = Baitul Mal Wattamwil

BP4KKP =Badan Pelaksana Penyuluhan Pertanian, Perikanan,

Kehutanan dan Ketahanan Pangan

CaeMen-Q = Carga Mental Questionnaire d = absolute precicion required

DASS = Depression Anxiety and Stress Scale

Depkes RI = Departemen Kesehatan Republik Indonesia

Dikti = Pendidikan Tinggi Dirjen = Direktorat Jenderal dkk = dan kawan-kawan

 $\begin{array}{ll} \text{Dr} & = \text{Doktor} \\ \text{EF} & = \textit{Effort} \\ \text{F} & = \textit{Favourable} \\ \text{FR} & = \textit{Frustration Level} \\ \text{HB} & = \text{Hibah Bersaing} \\ \text{I} & = \text{Interval Nilai Skor} \end{array}$ 

 $egin{array}{lll} J &= Jarang \\ Jl &= Jalan \\ K &= Kategori \end{array}$ 

KKN = Kuliah Kerja Nyata

LIKG = Lembaga Kedokteran Gigi

 $\begin{array}{ll} \text{MD} & = \textit{Mental Demand} \\ \text{MH} & = \text{Mean Hipotetik} \\ \end{array}$ 

n = Besar sampel yang diharapkan

NASA-TLX = National Aeronautics and Space Administration -Task

Load Index

Nh =  $Population \ size \ of \ stratum \ h$ 

NIAS = Nederlandsch Indische Artsen School

NIDN = Nomor Induk Dosen Nasional

Nr = Nilai Terendah

 $\begin{array}{ll} \mathrm{Nt} & = \mathrm{Nilai\ Tertinggi} \\ p & = Probabilitas \\ \mathrm{PD} & = Physical\ Demand \end{array}$ 

Ph = Propotion of stratum h showing characteristic

PKL = Praktik Kerja Lapangan PKN = Praktik Kerja Nyata PNS = Pegawai Negeri Sipil

Prof =Profesor

r = correlation coefficient RIS = Republik Indonesia Serikat RSUD = Rumah Sakit Umum Daerah

S =Sering

SD = Standar Deviasi Sig = signifikansi

SIT = Executive Standard Indicator Tool

SKS = Satuan Kredit Semester

SL = Selalu

SLTA = Sekolah Lanjutan Tingkat Atas

SS = Sangat Sesuai

STIKES = Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan

Stovit = Sekolah tot Opleiding van Indische Tandartsen

STS = Sangat Tidak Sesuai TD = Temporal Demand TK = Tingkat Kepercayaan

 $egin{array}{ll} {
m TP} &= {
m Tidak\ Pernah} \ {
m TS} &= {
m Tidak\ Sesuai} \ {
m U} &= {\it Unfavourable} \ \end{array}$ 

UTI = Universitair Tandheelkundig Instituut

Wh = Relative weight of stratum h WHO = World Health Organization

WWL = Weighted Workload

α = alpha adalah kesalahan maksimal yang ditentukan oleh

peneliti