



LAMPIRAN

**JUDUL PENELITIAN : FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN
DENGAN KEJADIAN OBESITAS PADA KARYAWAN
DI PT. JASA ARMADA INDONESIA TBK CABANG
TANJUNG PRIUK TAHUN 2022**

INSTANSI PELAKSANA : UNIVERSITAS ESA UNGGUL

NASKAH PENJELASAN PENELITIAN

Saya Nur Lela, Mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul, akan melakukan kegiatan penelitian mengenai **“FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN OBESITAS PADA KARYAWAN DI PT. JASA ARMADA INDONESIA TBK CABANG TANJUNG PRIUK TAHUN 2022”**.

Data WHO tahun 2016 menunjukkan, lebih dari 1.9 milyar orang dewasa berusia 18 tahun ke atas mengalami kelebihan berat badan. Data Tersebut menggambarkan 39 persen orang dewasa berusia 18 tahun ke atas (39 persen pria dan 40 persen wanita) mengalami kelebihan berat badan. Dahulu, kelebihan berat badan dan obesitas dianggap sebagai permasalahan kesehatan di negara dengan pendapatan tertinggi. Namun, sekarang kasus obesitas juga mengalami peningkatan drastis di negara-negara berkembang. Obesitas di seluruh dunia meningkat hampir tiga kali lipat sejak 1975. Sebagian besar populasi dunia tinggal di negara-negara di mana kelebihan berat badan dan obesitas membunuh lebih banyak orang daripada kekurangan berat badan (WHO, 2016).

Berdasarkan hasil Riskesdas, prevalensi obesitas pada orang dewasa > 18 tahun mengalami peningkatan setiap tahunnya. Pada hasil riskesdas tahun 2007, prevalensi obesitas sebesar 10,5%. Kemudian mengalami peningkatan pada tahun 2013 menjadi 14,8% dan pada tahun 2018 menjadi 21,8%. Hal ini menunjukkan bahwa ada kenaikan prevalensi obesitas yang signifikan di Indonesia. Selain obesitas, tingkat prevalensi obesitas sentral pada usia >15 tahun juga mengalami peningkatan yang signifikan dari tahun 2007 hingga 2018. Adapun pada tahun 2007 sebanyak 18,8 %, tahun 2013 26,6 % dan tahun 2018 31% (Riskesdas, 2018). Hasil penelitian yang dilakukan (Christina dan Sartika, 2011) pada pekerja minyak dan gas menunjukkan bahwa umur, tingkat pendidikan, status pegawai, asupan energi, karbohidrat, dan serat memiliki hubungan yang signifikan dengan kejadian obesitas (nilai $p < 0,05$). Hal tersebut juga sejalan dengan

Universitas
Esa Unggul

hasil penelitian yang dilakukan pada tenaga kesehatan di puskesmas menunjukkan bahwa ada hubungan antara durasi tidur, asupan energi dan aktifitas fisik dengan kejadian obesitas (Ramadhaniah, 2014).

Hasil riview jurnal tentang faktor risiko obesitas pada pekerja kantoran menunjukkan bahwa terdapat beberapa faktor risiko yang dapat meningkatkan terjadinya obesitas yaitu kurangnya aktivitas fisik, durasi tidur kurang, konsumsi makanan yang tidak mencukupi, konsumsi energi yang berlebihan, status perkawinan, dan faktor keturunan. Berdasarkan faktor-faktor tersebut, faktor yang paling berpengaruh meningkatkan risiko pekerja kantoran terkena obesitas adalah aktivitas fisik (Annarullah, 2016).

Kami mengundang saudara untuk menjadi subjek penelitian, diperlukan 92 subjek dalam penelitian ini. Adapun persyaratan subjek yang digunakan dalam penelitian ini yaitu karyawan Pt. Jasa Armada Indonesia Tbk Cabang Tanjung Priuk yang berada di kantor. Subjek menandatangani *informed consent* untuk menunjukkan kesediaan dan komitmen dalam penelitian ini. Keikutsertaan saudara dalam penelitian ini bersifat sukarela dan sepenuhnya merupakan pilihan saudara.

A. KETERANGAN RINGKAS PENELITIAN

Judul : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Obesitas Pada Karyawan Di Pt. Jasa Armada Indonesia Tbk Cabang Tanjung Priuk Tahun 2022

Tujuan Penelitian : Mengetahui Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Obesitas Pada Karyawan Di Pt. Jasa Armada Indonesia Tbk Cabang Tanjung Priuk Tahun 2022

B. PERLAKUAN YANG DITERAPKAN PADA SUBJEK

Hal-hal yang dilakukan pada subjek selama penelitian adalah sebagai berikut:

1. Setelah menandatangani *informed consent* subjek akan diwawancarai oleh peneliti untuk pengambilan data karakteristik subjek.
2. Pengambilan data akan diambil sebanyak 1 tahap.
3. Pada tahap pertama, pengambilan data akan dilakukan dengan melakukan pengisian kuesioner kemudian dilakukan pengukuran tinggi badan dan berat badan pada subjek.

C.

D. MANFAAT UNTUK SUBJEK

1. Memberikan informasi mengenai sejauh mana subjek termasuk dalam kategori obesitas atau tidak, kemudian tentang aktivitas fisik serta pola makan yang dilakukan oleh subjek sehingga subjek dapat mencegah obesitas dan menerpakan pola hidup sehat dan pola makan yang sehat.

E. BAHAYA POTENSIAL

Penelitian ini secara umum tergolong aman, tidak memiliki bahaya baik secara langsung maupun tidak langsung.



INFORM CONSENT

Assalamu'alaikum, Selamat pagi/siang bapak/ibu/saudara/i

Perkenalkan, nama saya Nur Lela, mahasiswa S1 peminatan K3, Jurusan Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul. Saya bermaksud melakukan penelitian mengenai **“Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Obesitas Pada Karyawan Di Pt. Jasa Armada Indonesia Tbk Pusat (Jakarta) Tahun 2021”**. Penelitian ini dilakukan sebagai tahapan akhir dalam penyelesaian di Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul. Saya berharap, Bapak/Ibu/Saudara/i, bersedia menjadi responden dalam penelitian ini. Setelah Bapak/ibu/saudara/i, membaca maksud dari kegiatan penelitian diatas, maka saya mohon untuk mengisi nama dan tanda tangan dibawah ini. Saya setuju ikut serta dalam penelitian ini.

Nama :

No.Hp :

Demikian pernyataan ini saya buat sebenar-benarnya dengan suka rela tanpa tekanan dari pihak manapun.

Jakarta,

Peneliti

Responden



(Nur Lela)

(_____)

KUESIONER

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN OBESITAS PADA KARYAWAN DI PT. JASA ARMADA INDONESIA TBK CABANG TANJUNG PRIUK TAHUN 2021

I. Identitas Responden

Isilah sesuai data diri Anda dengan mencentang atau melingkari pada jawaban yang Anda pilih.

- No Responden : _____
- Tanggal Lahir : / /
- Jenis kelamin : 1. Laki-laki 2. Perempuan
- Pendidikan : 1. SD 2. SMP 3. SMA 4. Perguruan Tinggi

II. Riwayat Keluarga /Faktor Genetik

Apakah ada keluarga saudara yang menderita obesitas?

- a. Ada
- b. Tidak Ada

III. Indeks Masa Tubuh Responden

- a. Tinggi badan : cm
- b. Berat badan : kg
- c. IMT : kg/m²

IV. Pola Makan Responden

No	Bahan makanan	Satu porsi makan (gram)	Banyak porsi	Frekuensi konsumsi (skor konsumsi pangan)						
				Harian			Minggu	Bulan	Tidak pernah	
				1x	2-3x	>3x	1-4x	1-3x		
1	Nasi	100								
2	Kentang	210								
3	Singkong	120								
4	Ubi jalar kuning	135								

5	Tepung beras	50							
6	Bihun	50							
7	Biskuit	40							
8	Mie basah	200							
9	Sukun	150							
10	Talas	125							
Skor konsumsi pangan									

V. Aktivitas Fisik Responden

Global Physical Activity Questionnaire (GPAQ)

Jawablah pertanyaan berikut sesuai dengan tabel dibawah ini yang sesuai dengan kebiasaan anda dalam beraktivitas fisik.

Tabel aktivitas fisik. Aktivitas fisik	Jenis Kegiatan	Contoh Aktivitas Fisik
Aktivitas Ringan	75% dari waktu yang digunakan adalah untuk duduk atau berdiri dan 25% untuk kegiatan berdiri dan berpindah	Duduk, berdiri, mencuci piring, memasak, menyetrika, menonton tv, mengemudikan kendaraan, berjalan perlahan
Aktivitas Sedang	40% dari waktu yang digunakan adalah untuk duduk atau berdiri dan 60% adalah untuk kegiatan kerja khusus dalam bidang Pekerjaannya	Mencuci mobil, menanam tanaman, bersepeda pulang pergi, beraktivitas berjalan sedang dan cepat, mengangkat beban ringan dan jalan sedang .
Aktivitas Berat	25% dari waktu yang digunakan adalah duduk atau berdiri dan 75% adalah untuk kegiatan kerja khusus Dalam bidang pekerjaannya.	Membawa barang berat, berkebun, olahraga bersepeda (16- 22 km/jam), berlari, menimbah air .

Kode	Pertanyaan	Jawaban
P1	Apakah pekerjaan sehari-hari anda memerlukan kerja berat seperti pada tabel setidaknya 10 menit/hari secara terus menerus?	1. Ya : 2. Tidak (Langsung No. P4)

P2	Berapa hari dalam seminggu anda melakukan aktivitas berat?	Jumlah hari :
P3	Berapa lama dalam 1 hari biasanya anda melakukan kerja berat?	Jam/menit :/.....
P4	Apakah pekerjaan sehari-hari anda termasuk aktivitas sedang seperti pada tabel setidaknya 10 menit/hari secara terus menerus?	1. Ya : 2. Tidak (Langsung No. P7)
P5	Berapa hari dalam seminggu anda melakukan aktivitas sedang?	Jumlah hari :
P6	Berapa lama dalam 1 hari biasanya anda melakukan kerja sedang?	Jam/menit :/.....
Perjalanan dari tempat ke tempat (ke tempat kerja, berbelanja, beribadah)		
P7	Apakah anda berjalan kaki atau bersepeda minimal 10 menit secara terus menerus untuk pergi ke suatu tempat?	1. Ya : 2. Tidak (langsung No. P10)
P8	Dalam seminggu berapa hari anda berjalan kaki atau bersepeda minimal 10 menit untuk pergi ke suatu tempat?	Jumlah hari :
P9	Berapa lama dalam 1 hari biasanya anda berjalan kaki atau bersepeda untuk pergi ke suatu tempat?	Jam/menit :/.....
Aktivitas Rekreasi		
P10	Apakah anda melakukan olahraga, kebugaran, atau rekreasi yang merupakan aktivitas berat seperti pada tabel minimal 10 menit per hari secara terus menerus?	1. Ya : 2. Tidak (langsung No. P13)
P11	Berapa hari dalam seminggu anda melakukan aktivitas berat tersebut?	Jumlah hari :
P12	Berapa lama anda melakukan olahraga/rekreasi yang	Jam/menit :/.....

	merupakan aktivitas berat dalam 1 hari?	
P13	Apakah anda melakukan olahraga, kebugaran, atau rekreasi yang merupakan aktivitas sedang seperti pada tabel minimal 10 menit per hari secara terus menerus?	1. Ya 2. Tidak (langsung No. P16)
P14	Berapa hari dalam seminggu anda melakukan aktivitas sedang tersebut?	Jumlah hari :
P15	Berapa lama anda melakukan olahraga/rekreasi yang merupakan aktivitas sedang dalam 1 hari?	Jam/menit :/.....
Aktivitas menetap (Sedentary Activity) Aktivitas yang tidak memerlukan banyak gerak seperti duduk saat dirumah, duduk saat di kendaraan, menonton TV, atau berbaring, KECUALI tidur		
P16	Berapa lama anda duduk atau berbaring dalam sehari?	Jam/menit :/.....

HASIL ANALISIS DATA

Frequencies

Statistics

		Status Obesitas Responden	Kategori Aktivitas Fisik Responden	Kategori Pola Makan Responden	Jenis Kelamin Responden	Kategori Umur Responden	Riwayat Keluarga Obesitas Responden
N	Valid	46	46	46	46	46	46
	Missing	0	0	0	0	0	0

Frequency Table

Status Obesitas Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Obesitas	18	39.1	39.1	39.1
	Tidak Obesitas	28	60.9	60.9	100.0
	Total	46	100.0	100.0	

Kategori Aktivitas Fisik Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	22	47.8	47.8	47.8
	Cukup	24	52.2	52.2	100.0
	Total	46	100.0	100.0	

Kategori Pola Makan Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	8	17.4	17.4	17.4
	Baik	38	82.6	82.6	100.0
	Total	46	100.0	100.0	

Jenis Kelamin Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	34	73.9	73.9	73.9
	Perempuan	12	26.1	26.1	100.0
	Total	46	100.0	100.0	

Kategori Umur Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Beresiko	15	32.6	32.6	32.6
	Tidak Beresiko	31	67.4	67.4	100.0
	Total	46	100.0	100.0	

Riwayat Keluarga Obesitas Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ada	11	23.9	23.9	23.9
	Tidak Ada	35	76.1	76.1	100.0
	Total	46	100.0	100.0	

Crosstabs

Kategori Aktivitas Fisik Responden * Status Obesitas Responden

Crosstab

			Status Obesitas Responden		Total
			Obesitas	Tidak Obesitas	
Kategori Aktivitas Fisik Responden	Kurang	Count	7	15	22
		Expected Count	8.6	13.4	22.0
		% of Total	15.2%	32.6%	47.8%
	Cukup	Count	11	13	24
		Expected Count	9.4	14.6	24.0
		% of Total	23.9%	28.3%	52.2%
Total	Count	18	28	46	
	Expected Count	18.0	28.0	46.0	
	% of Total	39.1%	60.9%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.947 ^a	1	.331		
Continuity Correction ^b	.450	1	.503		
Likelihood Ratio	.952	1	.329		
Fisher's Exact Test				.378	.252
Linear-by-Linear Association	.926	1	.336		
N of Valid Cases ^b	46				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.61.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kategori Aktivitas Fisik Responden (Kurang / Cukup)	.552	.165	1.838
For cohort Status Obesitas Responden = Obesitas	.694	.328	1.470
For cohort Status Obesitas Responden = Tidak Obesitas	1.259	.790	2.005
N of Valid Cases	46		

[DataSet1] C:\Users\User\Downloads\DATA PENELITIAN FIX.sav

Kategori Pola Makan Responden * Status Obesitas Responden

Crosstab

			Status Obesitas Responden		Total
			Obesitas	Tidak Obesitas	
Kategori Pola Makan Responden	Buruk	Count	3	5	8
		Expected Count	3.1	4.9	8.0
		% of Total	6.5%	10.9%	17.4%
	Baik	Count	15	23	38
		Expected Count	14.9	23.1	38.0
		% of Total	32.6%	50.0%	82.6%
Total	Count	18	28	46	
	Expected Count	18.0	28.0	46.0	
	% of Total	39.1%	60.9%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.011 ^a	1	.917	1.000	.622
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.011	1	.917		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.011	1	.918		
N of Valid Cases ^b	46				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.13.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kategori Pola Makan Responden (Buruk / Baik)	.920	.191	4.432
For cohort Status Obesitas Responden = Obesitas	.950	.357	2.525
For cohort Status Obesitas Responden = Tidak Obesitas	1.033	.570	1.872
N of Valid Cases	46		

Kategori Umur Responden * Status Obesitas Responden

Crosstab

			Status Obesitas Responden		Total
			Obesitas	Tidak Obesitas	
Kategori Umur Responden	Beresiko	Count	8	7	15
		Expected Count	5.9	9.1	15.0
		% of Total	17.4%	15.2%	32.6%
	Tidak Beresiko	Count	10	21	31
		Expected Count	12.1	18.9	31.0
		% of Total	21.7%	45.7%	67.4%
Total	Count	18	28	46	
	Expected Count	18.0	28.0	46.0	
	% of Total	39.1%	60.9%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.885 ^a	1	.170		
Continuity Correction ^b	1.104	1	.293		
Likelihood Ratio	1.865	1	.172		
Fisher's Exact Test				.208	.147
Linear-by-Linear Association	1.844	1	.174		
N of Valid Cases ^b	46				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.87.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kategori Umur Responden (Beresiko / Tidak Beresiko)	2.400	.678	8.489
For cohort Status Obesitas Responden = Obesitas	1.653	.824	3.316
For cohort Status Obesitas Responden = Tidak Obesitas	.689	.381	1.247
N of Valid Cases	46		

Jenis Kelamin Responden * Status Obesitas Responden

Crosstab

			Status Obesitas Responden		Total
			Obesitas	Tidak Obesitas	
Jenis Kelamin Responden	Laki-laki	Count	16	18	34
		Expected Count	13.3	20.7	34.0
		% of Total	34.8%	39.1%	73.9%
	Perempuan	Count	2	10	12
		Expected Count	4.7	7.3	12.0
		% of Total	4.3%	21.7%	26.1%
Total	Count	18	28	46	
	Expected Count	18.0	28.0	46.0	
	% of Total	39.1%	60.9%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.440 ^a	1	.064		
Continuity Correction ^b	2.282	1	.131		
Likelihood Ratio	3.748	1	.053		
Fisher's Exact Test				.090	.062
Linear-by-Linear Association	3.365	1	.067		
N of Valid Cases ^b	46				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.70.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Jenis Kelamin Responden (Laki-laki / Perempuan)	4.444	.844	23.394
For cohort Status Obesitas Responden = Obesitas	2.824	.758	10.511
For cohort Status Obesitas Responden = Tidak Obesitas	.635	.424	.953
N of Valid Cases	46		

Riwayat Keluarga Obesitas Responden * Status Obesitas Responden

Crosstab

			Status Obesitas Responden		Total
			Obesitas	Tidak Obesitas	
Riwayat Keluarga Obesitas Responden	Ada	Count	6	5	11
		Expected Count	4.3	6.7	11.0
		% of Total	13.0%	10.9%	23.9%
	Tidak Ada	Count	12	23	35
		Expected Count	13.7	21.3	35.0
		% of Total	26.1%	50.0%	76.1%
Total	Count	18	28	46	
	Expected Count	18.0	28.0	46.0	
	% of Total	39.1%	60.9%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.442 ^a	1	.230		
Continuity Correction ^b	.717	1	.397		
Likelihood Ratio	1.416	1	.234		
Fisher's Exact Test				.296	.198
Linear-by-Linear Association	1.411	1	.235		
N of Valid Cases ^b	46				

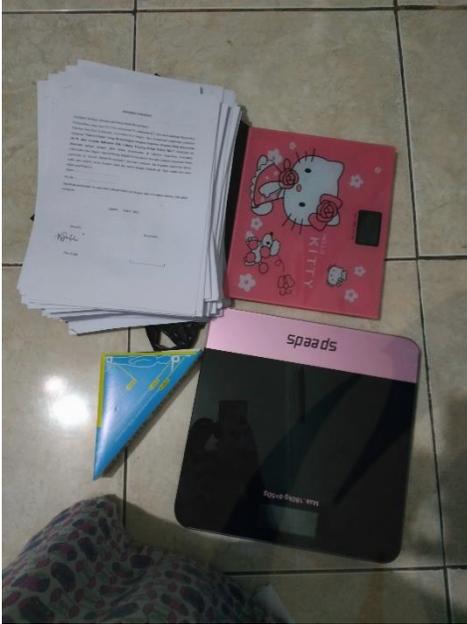
a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.30.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Riwayat Keluarga Obesitas Responden (Ada / Tidak Ada)	2.300	.580	9.113
For cohort Status Obesitas Responden = Obesitas	1.591	.784	3.230
For cohort Status Obesitas Responden = Tidak Obesitas	.692	.347	1.379
N of Valid Cases	46		

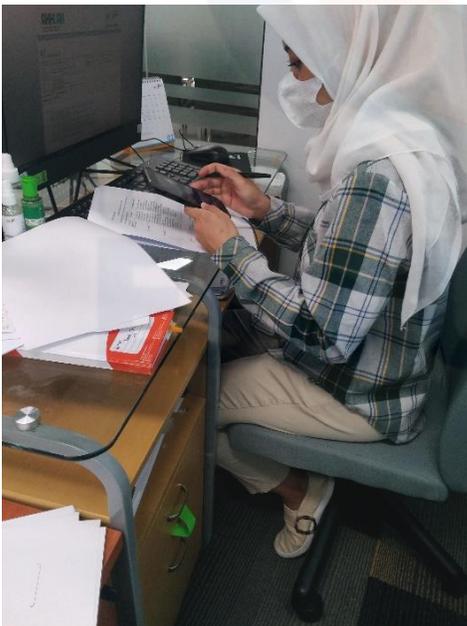
DOKUMENTASI PENELITIAN



ALAT UKUR YANG DIGUNAKAN DALAM PENELITIAN



PENGUKURAN BERAT BADAN PADA KARYAWAN PT. JASA ARMADA INDONESIA TBK



WAWANCARA DENGAN KARYAWAN PT. JASA ARMADA INDONESIA



PENGISIAN KUESIONER OLEH KARYAWAN PT. JASA ARMADA INDONESIA

Proses pengambilan data:

1. Minggu pertama sampai ketiga bulan Maret : Melakukan persiapan yang dibutuhkan untuk pengambilan data, dari menurus kaji etik, suart penelitian dan mempersiapkan alat yang digunakan untuk pengukuran. Disamping itu melakukan konfirmasi dan perjanjian terkait dengan pengambilan data kepada perusahaan.
2. Minggu terakhir Bulan Maret 2022: 13 orang
3. Minggu pertama Bulan April 2022 : 12 orang
4. Minggu kedua Bulan April 2022 : 8 orang
5. Minggu ketiga Bulan April 2022: 6 orang
6. Minggu terakhir Bulan April 2022: 7 orang

Kepada Yth,
SDM PT. Jasa Armada Indonesia (JAI)o
Jl. Raya Ancol Baru No. 1, Ancol, Kec. Pademangan, Kota Jakarta Utara

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan tugas akhir (Skripsi) mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul maka bersama ini kami mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu dapat memberikan izin untuk Pengambilan Data guna penyusunan Proposal Skripsi kepada mahasiswa kami di instansi bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa dan judul penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	NIM	NO. TELEPON	Judul
1.	Nur Lela	20180301287	082282712116	Gambaran Manajemen K3 Pada Masa Pandemi COVID-19 di PT. Jasa Armada Indonesia Tbk

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL


Dr. apt. Aprilita Rina Yanti Eff. M.Biomed.
DEKAN

Tembusan Yth:

1. Cq. Vice President QHSSE dan Manajemen Risiko
2. Arsip

Kepada Yth,
SDM PT. Jasa Armada Indonesia (JAI)
Jl. Raya Ancol Baru No. 1, Ancol, Kec. Pademangan, Kota Jakarta Utara

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan tugas akhir (Skripsi) mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul maka bersama ini kami mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu dapat memberikan izin untuk Pengambilan Data guna penyusunan Skripsi kepada mahasiswa kami di instansi bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa dan judul penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	NIM	NO. TELEPON	Judul
1.	Nur Lela	20180301287	082282712116	Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian obesitas pada karyawan di PT.Jasa Armada Indonesia (JAI) Tbk Pusat (Jakarta) Tahun 2022

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL


Prof. Dr. apt. Aprilita Riza Yanti Eff, M.Biomed.
DEKAN

Tembusan Yth:

1. Cq. Vice President QHSSE dan Manajemen Risiko
2. Arsip



DEWAN PENEGAKAN KODE ETIK UNIVERSITAS ESA
UNGGUL KOMISI ETIK PENELITIAN
Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk Jakarta Barat 11510
Telp. 021-5674223 email: dpke@esaunggul.ac.id

Nomor : 0922-03.035 /DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/III/2022

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
ETHICAL APPROVAL

Komisi Etik Penelitian Universitas Esa Unggul dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul:

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
OBESITAS PADA KARYAWAN DI PT. JASA ARMADA INDONESIA TBK
CABANG TANJUNG PRIUK TAHUN 2022**

Peneliti Utama : Nur lela
Pembimbing : Putri Handayani, S.KM.,M.KKK
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 22 Maret 2022

Plt. Ketua


Dr. CSP Wekadigunawan, DVM, MPH, PhD

* *Ethical approval* berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan.

** Peneliti berkewajiban

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila:
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical approval* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*).
4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subyek sebelum penelitian lolos kaji etik dan *informed consent*.