

Lampiran 1 :

Lembar Isian

| Lembar Checklist | | | | | | |
|------------------|------|------|---------------|----------|--------------------|-------|
| No | Nama | Usia | Jenis Kelamin | Obesitas | Riwayat Hipertensi | |
| | | | | | Ya | Tidak |
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |
| 25 | | | | | | |
| 26 | | | | | | |
| 27 | | | | | | |
| 28 | | | | | | |
| 29 | | | | | | |
| 30 | | | | | | |

Lampiran 2

Informed Consent

Informed Consent

Persetujuan Pengisian Kelengkapan Penelitian Berdasarkan Data Sekunder Rekam Medis Puskesmas Kebon Jeruk Tahun 2021.

Perkenalkan, nama saya Desi Roni Arta Mutiara Girsang, mahasiswa S1 peminatan Administrasi Kebijakan Kesehatan, jurusan Kesehatan Masyarakat, fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul. Saya bermaksud melakukan penelitian mengenai “Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Pada Pasien Usia 22-44 Tahun Di Puskesmas Kebon Jeruk Tahun 2021”. Penelitian ini dilakukan sebagai tahapan akhir dalam penyelesaian di Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul.

Saya berharap Ibu bersedia menjadi penanggung jawab dalam penelitian ini, dimana akan dilakukan pengisian berdasarkan data sekunder rekam medis tahun 2021 terkait dengan penelitian. Semua informasi dan data yang saudara berikan terjamin kerahasiaannya. Jika Ibu mendapat kesempatan mengajukan pertanyaan mengenai segala sesuatu terkait penelitian ini, dapat menghubungi peneliti melalui nomor handphone : 081311341880.

Setelah Ibu membaca maksud dari kegiatan penelitian diatas, maka saya mohon untuk mengisi nama dan tanda tangan dibawah ini.

Nama :

No. Tlp/Hp :

Terima kasih atas ketersediaan Ibu untuk ikut serta dalam penelitian ini.

Peneliti

(Desi Roni A.M.G)

Lampiran 3

OUTPUT

HASIL UNIVARIAT

1. Kejadian Hipertensi

| | | Kejadian Hipertensi | | | |
|-------|------------------|---------------------|---------|---------------|--------------------|
| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | Hipertensi | 137 | 64,9 | 64,9 | 64,9 |
| | Tidak Hipertensi | 74 | 35,1 | 35,1 | 100,0 |
| | Total | 211 | 100,0 | 100,0 | |

2. Umur

| | | Umur Responden | | | |
|-------|----------------|----------------|---------|---------------|--------------------|
| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | Berisiko | 159 | 75,4 | 75,4 | 75,4 |
| | Tidak Berisiko | 52 | 24,6 | 24,6 | 100,0 |
| | Total | 211 | 100,0 | 100,0 | |

3. Jenis Kelamin

| | | Jenis Kelamin Responden | | | |
|-------|-----------|-------------------------|---------|---------------|--------------------|
| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | Laki-Laki | 103 | 48,8 | 48,8 | 48,8 |
| | Perempuan | 108 | 51,2 | 51,2 | 100,0 |
| | Total | 211 | 100,0 | 100,0 | |

4. Obesitas

IMT Pasien

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|----------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Obesitas | 61 | 28,9 | 28,9 | 28,9 |
| | Normal | 150 | 71,1 | 71,1 | 100,0 |
| Total | | 211 | 100,0 | 100,0 | |

5. Riwayat Hipertensi

Riwayat Hipertensi

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Ya | 75 | 35,5 | 35,5 | 35,5 |
| | Tidak | 136 | 64,5 | 64,5 | 100,0 |
| Total | | 211 | 100,0 | 100,0 | |

Hasil Bivariat

1. Kejadian Hipertensi Dengan Umur

recode_umur * Kejadian_Hipertensi Crosstabulation

| | | Kejadian_Hipertensi | | Total | |
|-------------|----------------|----------------------|------------------|-------|--------|
| | | Hipertensi | Tidak Hipertensi | | |
| recode_umur | Berisiko | Count | 111 | 48 | 159 |
| | | Expected Count | 103,2 | 55,8 | 159,0 |
| | | % within recode_umur | 69,8% | 30,2% | 100,0% |
| | Tidak Berisiko | Count | 26 | 26 | 52 |
| | | Expected Count | 33,8 | 18,2 | 52,0 |
| | | % within recode_umur | 50,0% | 50,0% | 100,0% |
| Total | Count | 137 | 74 | 211 | |
| | Expected Count | 137,0 | 74,0 | 211,0 | |

| | | | |
|----------------------|-------|-------|--------|
| % within recode_umur | 64,9% | 35,1% | 100,0% |
|----------------------|-------|-------|--------|

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 6,754 ^a | 1 | ,009 | | |
| Continuity Correction ^b | 5,912 | 1 | ,015 | | |
| Likelihood Ratio | 6,560 | 1 | ,010 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,012 | ,008 |
| Linear-by-Linear Association | 6,722 | 1 | ,010 | | |
| N of Valid Cases | 211 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 18,24.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|---|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for recode_umur (Berisiko / Tidak Berisiko) | 2,313 | 1,219 | 4,387 |
| For cohort | 1,396 | 1,044 | 1,867 |
| Kejadian_Hipertensi = Hipertensi | | | |
| For cohort | ,604 | ,421 | ,866 |
| Kejadian_Hipertensi = Tidak Hipertensi | | | |
| N of Valid Cases | 211 | | |

Chi-Square Tests

2. Kejadian Hipertensi dengan Jenis Kelamin

jenis kelamin responden * Kejadian_Hipertensi Crosstabulation

| | | Kejadian_Hipertensi | | Total |
|-----------|----------------------------------|---------------------|------------------|--------|
| | | Hipertensi | Tidak Hipertensi | |
| LAKI-LAKI | Count | 63 | 40 | 103 |
| | Expected Count | 66,9 | 36,1 | 103,0 |
| | % within jenis kelamin responden | 61,2% | 38,8% | 100,0% |
| PEREMPUAN | Count | 74 | 34 | 108 |
| | Expected Count | 70,1 | 37,9 | 108,0 |
| | % within jenis kelamin responden | 68,5% | 31,5% | 100,0% |
| Total | Count | 137 | 74 | 211 |
| | Expected Count | 137,0 | 74,0 | 211,0 |
| | % within jenis kelamin responden | 64,9% | 35,1% | 100,0% |

Chi-Square Tests

| | Value | Df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 1,252 ^a | 1 | ,263 | | |
| Continuity Correction ^b | ,950 | 1 | ,330 | | |
| Likelihood Ratio | 1,253 | 1 | ,263 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,313 | ,165 |
| Linear-by-Linear Association | 1,246 | 1 | ,264 | | |
| N of Valid Cases | 211 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 36,12.

b. Computed only for a 2x2 table

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for jenis kelamin responden (LAKI-LAKI / PEREMPUAN) | ,724 | ,410 | 1,276 |
| For cohort Kejadian_Hipertensi = Hipertensi | ,893 | ,731 | 1,090 |
| For cohort Kejadian_Hipertensi = Tidak Hipertensi | 1,234 | ,853 | 1,784 |
| N of Valid Cases | 211 | | |

Risk

Estimate

Hasil stratifikasi umur, jenis kelamin dengan hipertensi

Jenis Kelamin * Tekanan Darah Responden * Recode Umur Crosstabulation

Count

| Recode Umur | | | Tekanan Darah Responden | | Total |
|-------------|---------------|-----------|-------------------------|------------------|-------|
| | | | Hipertensi | Tidak Hipertensi | |
| Berisiko | Jenis Kelamin | LAKI-LAKI | 50 | 25 | 75 |

| | | | | | |
|----------------|---------------|-----------|-----|----|-----|
| | | PEREMPUAN | 61 | 23 | 84 |
| | Total | | 111 | 48 | 159 |
| Tidak Berisiko | Jenis Kelamin | LAKI-LAKI | 13 | 15 | 28 |
| | | PEREMPUAN | 13 | 11 | 24 |
| | | Total | 26 | 26 | 52 |
| Total | Jenis Kelamin | LAKI-LAKI | 63 | 40 | 103 |
| | | PEREMPUAN | 74 | 34 | 108 |
| | | Total | 137 | 74 | 211 |

3. Kejadian hipertensi dengan Obesitas

Recode_IMT * Kejadian_Hipertensi Crosstabulation

| | | Kejadian_Hipertensi | | Total | | |
|------------|----------|---------------------|---------------------|-------|--------|--------|
| | | Hipertensi | Tidak Hipertensi | | | |
| Recode_IMT | Obesitas | Count | 57 | 4 | 61 | |
| | | Expected Count | 39,6 | 21,4 | 61,0 | |
| | | % within Recode_IMT | 93,4% | 6,6% | 100,0% | |
| | Normal | | Count | 80 | 70 | 150 |
| | | | Expected Count | 97,4 | 52,6 | 150,0 |
| | | | % within Recode_IMT | 53,3% | 46,7% | 100,0% |
| Total | | Count | 137 | 74 | 211 | |
| | | Expected Count | 137,0 | 74,0 | 211,0 | |
| | | % within Recode_IMT | 64,9% | 35,1% | 100,0% | |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Pearson Chi-Square | 30,637 ^a | 1 | ,000 | | |
| Continuity Correction ^b | 28,901 | 1 | ,000 | | |
| Likelihood Ratio | 36,602 | 1 | ,000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,000 | ,000 |

| | | | | |
|------------------------------|--------|---|------|--|
| Linear-by-Linear Association | 30,491 | 1 | ,000 | |
| N of Valid Cases | 211 | | | |

- a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 21,39.
b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|--------|-------------------------|--------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Recode_IMT (Obesitas / Normal) | 12,469 | 4,306 | 36,109 |
| For cohort | 1,752 | 1,487 | 2,064 |
| Kejadian_Hipertensi = Hipertensi | | | |
| For cohort | ,141 | ,054 | ,368 |
| Kejadian_Hipertensi = Tidak Hipertensi | | | |
| N of Valid Cases | 211 | | |

4. Kejadian Hipertensi dengan Riwayat Hipertensi

Riwayat Hipertensi * Kejadian_Hipertensi Crosstabulation

| | | Kejadian_Hipertensi | | Total |
|--------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|--------|
| | | Hipertensi | Tidak Hipertensi | |
| Riwayat Hipertensi | Count | 66 | 9 | 75 |
| | Ya Expected Count | 48,7 | 26,3 | 75,0 |
| | % within Riwayat Hipertensi | 88,0% | 12,0% | 100,0% |
| | Count | 71 | 65 | 136 |
| | Tidak Expected Count | 88,3 | 47,7 | 136,0 |
| | % within Riwayat Hipertensi | 52,2% | 47,8% | 100,0% |

| | | | | |
|-------|-----------------------------|-------|-------|--------|
| Total | Count | 137 | 74 | 211 |
| | Expected Count | 137,0 | 74,0 | 211,0 |
| | % within Riwayat Hipertensi | 64,9% | 35,1% | 100,0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 27,199 ^a | 1 | ,000 | ,000 | ,000 |
| Continuity Correction ^b | 25,650 | 1 | ,000 | | |
| Likelihood Ratio | 30,098 | 1 | ,000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | | |
| Linear-by-Linear Association | 27,070 | 1 | ,000 | | |
| N of Valid Cases | 211 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 26,30.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|--------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Riwayat Hipertensi (Ya / Tidak) | 6,714 | 3,098 | 14,550 |
| For cohort Kejadian_Hipertensi = Hipertensi | 1,686 | 1,406 | 2,021 |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 26,30.

b. Computed only for a 2x2 table

| | | | |
|--|------|------|------|
| For cohort | ,251 | ,133 | ,475 |
| Kejadian_Hipertensi = Tidak Hipertensi | | | |
| N of Valid Cases | 211 | | |



Nomor : 42/FIKES/KESMAS/URU/III/2021
Perihal : Surat Izin Observasi Penelitian

Kepada Yth,
Kepala Suku Dinas Kesehatan Jakarta Barat
Jl . Raya Kembangan no.2 kelurahan kembangan

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan tugas akhir Masyarakat Universitas Esa Unggul maka bersama Bapak/Ibu dapat memberikan izin untuk Pengamatan kepada mahasiswa kami di instansi bapak/Ibu pihak

Adapun nama mahasiswa dan judul penelitian adalah

| No | NAMA | NIM | NO. T |
|----|--------------------------------|-------------|-------|
| 1. | Desi Roni Arta Mutiara Girsang | 20190301238 | 08131 |

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian

FAKULTAS ILMU ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS ESA UNGGUL.



Dr. apt. Aprilita Rina Yanti Eji, M.Biomed.
DEKAN

Tembusan Yth:

1. Kepala Puskesmas Kebon Jeruk Jakarta Barat
2. Arsip



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
DINAS KESEHATAN
SUKU DINAS KESEHATAN KOTA ADMINISTRASI JAKARTA BARAT
Jl. Raya Kembangan No. 2 Kelurahan Kembangan Selatan, Kembangan
Telepon (021) 58356225 Fax : 58356225
Email : kesehatanjb@jakarta.go.id kode pos : 11610
JAKARTA

Nomor : 899 /1.77
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Penelitian

29 Maret 2021

Kepada
Yth. Kepala PuskesmasKec. Kebon Jeruk

di -
Jakarta


Sehubungan dengan surat dari Universitas Esa Unggul No. 42/FIKES/KESMAS/UEU/III/2021, tanggal Maret 2021 perihal penelitian, pada prinsipnya kami tidak keberatan selama tidak mengganggu pelayanan di Puskesmas tersebut. Untuk keperluan penelitian dilakukan dengan menggunakan media elektronik dan sementara tidak melakukan kunjungan ke Puskesmas. Untuk pengambilan data di lapangan dilakukan setelah tanggap darurat covid-19 dan PSBB (Pembatasan Sosial Berskala Besar) selesai. Hasil laporan agar dikirimkan ke Suku Dinas Kesehatan Kota Administrasi Jakarta Barat cq. Sumber Daya Kesehatan atau email ke sdkjakartabarat@gmail.com. Kegiatan tersebut akan dilaksanakan pada:

Periode : Maret - Juli 2021

| No. | Nama | Judul Penelitian |
|-----|--------------------------------|---|
| 1. | Desi Roni Arta Mutiara Girsang | Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi di Puskesmas Kebon Jeruk Jakarta Barat Tahun 2021 |

Demikian agar saudara dan seluruh staf Puskesmas dapat membantu dalam proses penelitian, terima kasih atas perhatian dan kerjasamanya.

Kepala Suku Dinas Kesehatan
Kota Administrasi Jakarta Barat


drg. Kristy Wathini
NIP. 196311221993032003

Tembusan :

1. Ka. Dinas Kesehatan provinsi DKI Jakarta
2. Dekan Universitas Esa Unggul Fakultas Kesehatan Masyarakat