

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis selalu panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan Rahmat, Kesehatan, dan karuniaNya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PENINGKATAN TEKANAN DARAH PADA PASIEN HEMODIALISIS DI RUMAH SAKIT SILOAM LIPPO VILLAGE GEDUNG B” yang merupakan syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran di Universitas Pelita Harapan.

Penulis mengucapkan terimakasih kepada beberapa pihak selama rangkaian penulisan skripsi:

1. Prof. Dr. Dr. dr. Eka J. Wahjoepramono, Sp.Bs., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Kedokteran yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan semua kegiatan selama masa perkuliahan.
2. Dr. dr. Vivien Puspitasari, Sp.S, selaku Ketua Program Studi Kedokteran.
3. dr. Euphemia Seto, Sp.PD selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, saran, dan ilmu sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
4. Dr. dr. Stevent Sumantri, DAA, SpPD, K-AI selaku ketua sidang proposal yang telah memberikan masukan dan saran selama sidang proposal.
5. Seluruh dosen pengajar Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang tak ternilai selama penulis menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan.
6. Staf karyawan perpustakaan yang telah membantu penulis hingga lulus kuliah. Staf karyawan perpustakaan yang telah membantu penulis hingga lulus kuliah.

7. Kedua orang tua Bapak Johnny Abdullah dan Ibu Sophiyani Aspriyanti penulis mengucapkan terimakasih yang tak terhingga atas semangat, dukungan, dan kasih sayang selama ini.
8. Teman-teman seperjuangan yang telah memberikan semangat dan bantuan kepada penulis.
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah dengan tulus ikhlas memberikan dorongan dan motivasi sehingga dapat terselesaikannya skripsi ini.

Dalam penulisan skripsi ini penulis berharap tulisan ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Tangerang, 16 Februari 2024
Penulis

Annisa Kusuma Dewi

Annisa Kusuma Dewi

LAMPIRAN

Tabel 5.2

| | | Tekanan Darah | | Total | p-value | OR (95%-CI) |
|-------|-------|---------------|------------------|-------|---------|--------------------|
| | | Terkontrol | Tidak Terkontrol | | | |
| CHF | Ya | 48 | 7 | 55 | 0.004 | 3.59 (1.47 – 8.78) |
| | Tidak | 65 | 34 | 99 | | |
| Total | | 113 | 41 | 154 | | |

| | | Tekanan Darah | | Total | p-value | OR (95%-CI) |
|--------------|-------|---------------|------------------|-------|---------|---------------------|
| | | Terkontrol | Tidak Terkontrol | | | |
| Hipernatrium | Ya | 16 | 2 | 18 | 0.157 | 3.22 (0.71 – 14.65) |
| | Tidak | 97 | 39 | 136 | | |
| Total | | 113 | 41 | 154 | | |

| | | Tekanan Darah | | Total | p-value | OR (95%-CI) |
|--------------|-------|---------------|------------------|-------|---------|---------------------|
| | | Terkontrol | Tidak Terkontrol | | | |
| Hiperkalsium | Ya | 17 | 2 | 19 | 0.090 | 3.45 (0.76 – 15.56) |
| | Tidak | 96 | 39 | 135 | | |
| Total | | 113 | 41 | 154 | | |

| | | Tekanan Darah | | Total | p-value | OR (95%-CI) |
|-------------|-------|---------------|------------------|-------|---------|--------------------|
| | | Terkontrol | Tidak Terkontrol | | | |
| Hipokalemia | Ya | 13 | 1 | 14 | 0.115 | 5.2 (0.66 – 41.07) |
| | Tidak | 100 | 40 | 140 | | |
| Total | | 113 | 41 | 154 | | |

| Crosstab | | | | | | |
|----------|-------|---------------|------------------|-------|---------|----------------------|
| Count | | | | | | |
| | | Tekanan Darah | | Total | p-value | OR (95%-CI) |
| | | Terkontrol | Tidak Terkontrol | | | |
| Obat ESA | Ya | 103 | 19 | 122 | 0.000 | 11.93 (4.88 – 29.14) |
| | Tidak | 10 | 22 | 32 | | |

| | | | | | |
|-------|-----|----|-----|--|--|
| Total | 113 | 41 | 154 | | |
|-------|-----|----|-----|--|--|

| Crosstab | | | | | | |
|----------|-------|---------------|------------------|-------|---------|-------------------------|
| Count | | | | | | |
| | | Tekanan Darah | | Total | p-value | OR (95%-CI) |
| | | Terkontrol | Tidak Terkontrol | | | |
| Obat HT | Ya | 105 | 15 | 120 | 0.000 | 22.75 (8.72 – 59.39) |
| | Tidak | 8 | 26 | 34 | | |
| Total | | 113 | 41 | 154 | | |

| Crosstab | | | | | | |
|--------------|-------|---------------|------------------|-------|---------|------------------------|
| Count | | | | | | |
| | | Tekanan Darah | | Total | p-value | OR (95%-CI) |
| | | Terkontrol | Tidak Terkontrol | | | |
| Berat Kering | Ya | 13 | 3 | 16 | 0.561 | 1.65 (0.444 – 6.10) |
| | Tidak | 100 | 38 | 138 | | |
| Total | | 113 | 41 | 154 | | |

| Crosstab | | | | | | |
|-----------------|-------|---------------|------------------|-------|---------|---------------------|
| Count | | | | | | |
| | | Tekanan Darah | | Total | p-value | OR (95%-CI) |
| | | Terkontrol | Tidak Terkontrol | | | |
| Usia > 55 tahun | Ya | 66 | 9 | 75 | 0.000 | 4.99 (2.18 – 11.44) |
| | Tidak | 47 | 32 | 79 | | |
| Total | | 113 | 41 | 154 | | |

Tabel 5.3

| Variables not in the Equation | | | | |
|-------------------------------|-----------|--------------|--------|--------|
| | | Score | df | Sig. |
| Step 0 | Variables | CHF | 8.457 | 1 .004 |
| | | Hipernatrium | 2.511 | 1 .113 |
| | | Hiperkalsium | 2.875 | 1 .090 |
| | | Hipokalemia | 2.992 | 1 .084 |
| | | Obat ESA | 36.695 | 1 .000 |
| | | Obat HT | 55.498 | 1 .000 |

| | | | | |
|--|--------------------|--------|---|------|
| | Usia > 55 tahun | 16.004 | 1 | .000 |
| | Overall Statistics | 61.716 | 7 | .000 |

| Variables in the Equation | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------|---------|-----------|-------|----|-------|-----------------------|---------------------|--------|
| | | B | S.E. | Wald | df | Sig. | Exp(B) | 95% C.I. for EXP(B) | |
| | | | | | | | | Lower | Upper |
| Step 1- | CHF | -.459 | .609 | .569 | 1 | .451 | .632 | .192 | 2.084 |
| | Hipernatrium | 16.719 | 12009.240 | .000 | 1 | .999 | 18241553.924 | .000 | . |
| | Hiperkalsium | 17.411 | 14451.650 | .000 | 1 | .999 | 36429560.978 | .000 | . |
| | Hipokalemia | -14.429 | 23358.361 | .000 | 1 | 1.000 | .000 | .000 | . |
| | Obat ESA | -36.356 | 17114.777 | .000 | 1 | .998 | .000 | .000 | . |
| | Obat HT | 38.978 | 17114.777 | .000 | 1 | .998 | 84705244803244240.000 | .000 | . |
| | Usia > 55 tahun | 1.317 | .539 | 5.967 | 1 | .015 | 3.732 | 1.297 | 10.739 |
| | Constant | -45.084 | 22521.254 | .000 | 1 | .998 | .000 | | |

a. Variable(s) entered on step 1: CHF, Hipernatrium, Hiperkalsium, Hipokalemia, Obat ESA, Obat HT, Usia > 55 tahun.



UNIVERSITAS PELITA HARAPAN
FAKULTAS KEDOKTERAN

**PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR
FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PENINGKATAN TEKANAN
DARAH PADA PASIEN HEMODIALISIS DI RUMAH SAKIT SILOAM LIPPO VILLAGE
GEDUNG B**

Oleh:

Nama : Annisa Kusuma Dewi
NPM : 01071200171
Program Studi : Kedokteran

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam sidang Tugas Akhir guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Strata Satu pada Program Studi Kedokteran, Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan, Tangerang, Banten

Tangerang, 14 Februari 2024

**Menyetujui
Pembimbing Utama**

dr. Euphemia Seto, Sp.PD

Ketua Program Studi Kedokteran

Dr. dr. Vivien Puspitasari, Sp.S

Dekan

Digitally signed by Eka
Julianta Wahjoepramono
Date: 2024.03.01
13:22:51 +07'00'

Prof. Dr. dr. Eka J. Wahjoepramono, Sp.BS.Ph.D



UNIVERSITAS PELITA HARAPAN

Pernyataan dan Persetujuan Unggah Tugas Akhir

Saya/kami yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama - NPM : 1. Annisa Kusuma Dewi - 01071200171
 2.
 3.
 Fakultas : Kedokteran
 Program Studi : Kedokteran
 Lokasi Kampus : Jakarta
 Jenis Tugas Akhir : Skripsi
 Judul : Faktor-Faktor yang berhubungan dengan Peningkatan Tekanan Darah Pada Pasien Hemodialisis di Rumah Sakit Siloam Lippo Village Gedung B.

Menyatakan bahwa:

1. Tugas akhir tersebut adalah benar karya saya/kami dengan arahan dari dosen pembimbing dan bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar akademik di perguruan tinggi manapun,
2. Tugas akhir tersebut bukan merupakan plagiat dari hasil karya pihak lain, dan apabila saya/kami mengutip dari karya orang lain maka akan dicantumkan sebagai referensi sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
3. Saya/kami memberikan Hak Noneksklusif Tanpa Royalti kepada Universitas Pelita Harapan atas Tugas Akhir tersebut untuk diunggah ke dalam Repositori UPH.

Apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran Hak Cipta dan Kekayaan Intelektual atau Peraturan Perundangan-undangan Republik Indonesia lainnya dan integritas akademik dalam karya saya/kami tersebut, maka saya/kami bersedia menanggung secara pribadi segala bentuk tuntutan hukum dan sanksi akademis yang timbul serta membebaskan Universitas Pelita Harapan dari segala tuntutan hukum yang berlaku.

Dibuat di :
 Pada Tanggal :
 Yang menyatakan,

| | | | |
|--------------|------------------------|-----|-----|
| Tanda Tangan | | | |
| Nama | (Annisa Kusuma Dewi) | () | () |



UNIVERSITAS PELITA HARAPAN
FAKULTAS KEDOKTERAN

PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

Pada Rabu 24 Januari 2024 telah diselenggarakan Sidang Tugas Akhir untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar sarjana Kedokteran strata Satu pada Program Studi Kedokteran, Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan, atas nama:

Nama : Annisa Kusuma Dewi
NPM : 01071200171
Program Studi : Kedokteran
Fakultas : Kedokteran

Termasuk ujian Tugas Akhir yang berjudul "FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PENINGKATAN TEKANAN DARAH PADA PASIEN HEMODIALISIS DI RUMAH SAKIT SILOAM LIPPO VILLAGE GEDUNG B" oleh tim penguji yang terdiri:

| Nama Penguji | Jabatan dalam Tim Penguji | Tanda tangan |
|--|----------------------------------|---|
| 1. Dr. dr. Stevent Sumantri, DAA, SpPD, K-AI | ,sebagai Ketua |  |
| 2. dr. Theo Audi Yanto Lemuel, Sp.PD | ,sebagai Anggota |  |
| 3. dr. Euphemia Seto Anggraini Widiastuti, Sp.PD | ,sebagai Anggota |  |