

SKRIPSI

PENGARUH KONSUMSI ES CINCAU HITAM TERHADAP PENURUNAN
TEKANAN DARAH PADA IBU HAMIL DENGAN HIPERTENSI DI KLINIK BUDHI
ASIH DESA TUREN KABUPATEN MALANG



PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN RS. dr. SOEPROAEN
MALANG 2020

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : FENA RIZQIYAH

Tempat/Tanggal lahir : Gresik, 24 juni 1998

NIM : 196029 AJ

Alamat : Gresik, Gosari, Ujung pangkah RT 01/ RW 07

Menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul "Pengaruh Konsumsi es Cincau Hitam Terhadap Penurunan tekanan Darah pada ibu hamil dengan Hipertensi di Klinik Budhi asih desa turen kabupaten malang" ini merupakan hasil karya yang sudah pernah dibuat oleh orang lain dan dilakukan penelitian sebelumnya hanya saja dilakukan penelitian kembali pada tempat, waktu dan responden yang berbeda. Peneliti membuat karya tulis ini untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun.

Jika dikemudian hari saya terbukti melanggar atas pernyataan tersebut diatas, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari almamater.

Malang, 11 juli 2020

Yang menyatakan,



Fena Rizqiyah

NIM. 196029 AJ

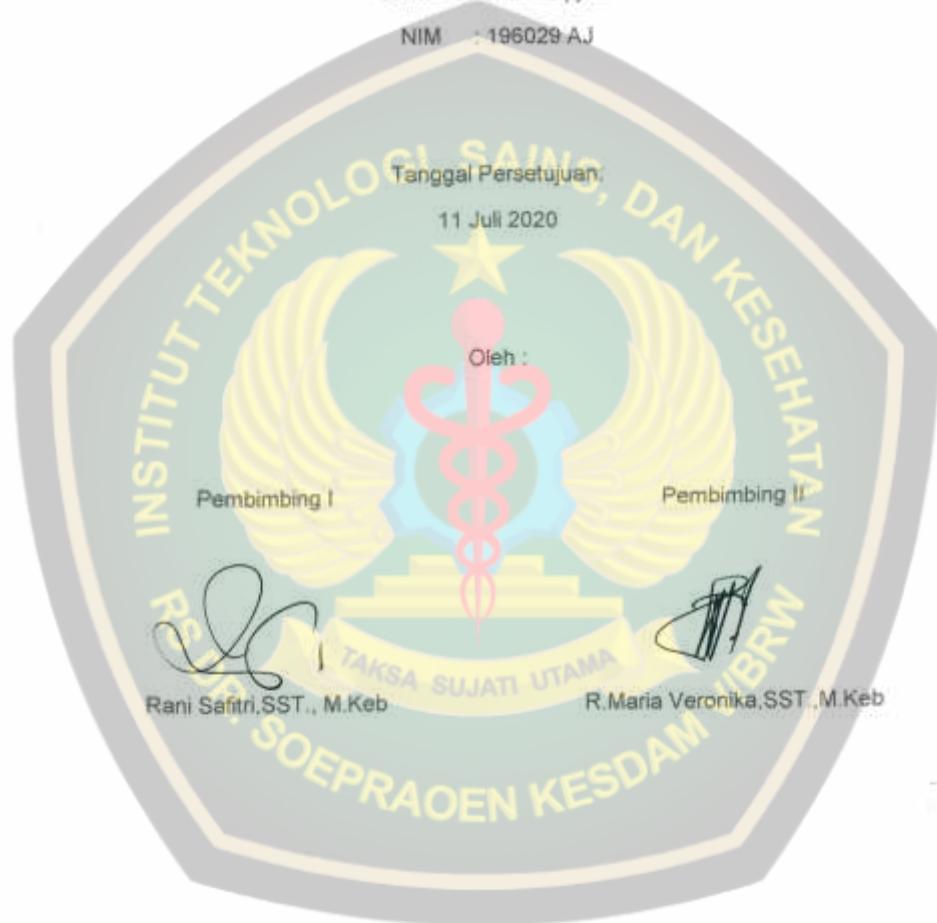


LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi "Pengaruh Konsumsi es Cincau Hitam terhadap Penurunan Tekanan Darah pada ibu hamil dengan hipertensi di Klinik Budhi asih desa turen Kabupaten Malang" telah disetujui untuk diujikan di depan TIM Pengaji.

Nama : Fena Rizqiyah

NIM : 196029 AJ



LEMBAR PENGESAHAN

"Pengaruh Konsumsi es Cincau Hitam Terhadap Penurunan Tekanan Darah pada ibu hamil dengan hipertensi di klinik Budhi Asih desa Turen Kabupaten Malang"

SKRIPSI

Oleh:

Nama : Fena Rizqiyah

NIM : 196029 AJ

Telah dipertahankan dan disetujui oleh Tim Pengujian pada sidang Skripsi di Program Studi Kebidanan Politeknik Kesehatan RS. dr. Soepraoen Malang.

Tanggal : 11 Juli 2020

OLEH TIM PENGUJI:

1. dr.Bambang Susilo, Sp.OG

(.....)

2. Rani Safitri, SST., M.Keb

(.....)

3. R. Maria Veronika,SST., M.Keb

(.....)

Malang, 11 Juli 2020

Mengetahui,

Ketua Program Studi Kebidanan

Politeknik Kesehatan RS. dr. Soepraoen

Rani Safitri, SST., M.Keb

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Yang bertanda tangan di bawahini :

1. Nama : Fena rizqiyah
2. Jenis Kelamin : Perempuan
3. Tempat, tanggal lahir : Gresik,24 juni 1998
4. Agama : Islam
5. Kewarganegaraan : Indonesia
6. Alamat : Gresik,Gosari Ujung pangkah RT 01/ RW 07
7. Pendidikan : - MIM Muhammadiyah 03 Gosari
(Lulus tahun ajaran 2009)
- SMP Negeri 1 Ujung Pangkah
(Lulus tahun ajaran 2012)
- SMA Muhammadiyah 1 Gresik
(Lulus tahun ajaran 2015)
- D3 Poltekkes Surabaya
(Lulus tahun ajaran 2019)
8. Nama Keluarga :
 - Ayah
Nama ayah : Nurkholis
Tempat, tanggal lahir : Gresik,15 juni 1972
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Pekerjaan : Wiraswasta
 - Ibu
Nama Ibu : Rohma Ningsih
Tempat, tanggal lahir : Gresik, 6 november 1976
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Pekerjaan : IRT
 - Adik
Nama adik : Ahmad Jauharrudin

Tempat, tanggal lahir : Gresik, 20 april 2005

Agama : Islam

Kewarganegaraan : Indonesia

Pekerjaan : siswa

Demikian daftar riwayat hidup ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Hormat saya,

Fena Rizqiyah



KATA PENGANTAR

Syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas semua rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul tentang **“Pengaruh Konsumsi Es Cincau Hitam Terhadap Penurunan Tekanan Darah Pada ibu Hamil Dengan Hipertensi di klinik Budhi asih desa turen Kabupaten Malang”** sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan Kebidanan pada Program Studi D-IV Kebidanan Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang.

Dalam hal ini, penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak karena itu pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Letkol CKM Arief Efendi, SMPH, SH., S.Kep., Ners, MM., M.Kes selaku Direktur Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang
2. Rani Safitri,S.ST.,M.Keb selaku Ketua Program Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang dan Pembimbing I & penguji II Skripsi yang telah memberikan bimbingan sehingga dapat terselesaikan.
3. dr.Bambang Susilo, Sp.OG selaku Penguji Utama yang telah memberikan saran dan masukan dalam penyusunan Skripsi ini.
4. Rani Safitri,S.ST.,M.Keb selaku Pembimbing I dan penguji II Skripsi yang telah memberikan bimbingan sehingga dapat terselesaikan.
5. R.Maria Veronika,SST., M.Keb selaku Pembimbing II & penguji III Skripsi yang telah memberikan bimbingan sehingga dapat terselesaikan.
6. Orangtua dan keluarga tercinta, dukungan dan doa yang selalu diberikan sehingga Skripsi ini selesai pada waktunya.
7. Rekan seangkatan dan pihak-pihak yang terkait dan banyak membantu dalam penyusunan Skripsi ini.

Penulis menyadari masih terdapat kekurangan dan kelemahan dalam penyusunan Skripsi ini. Akhirnya penulis mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak demi perbaikan dan penyempurnaan Skripsi ini. Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan balasan pahala atau segala amal yang telah di berikan dan semoga karya ini berguna bagi peneliti sendiri maupun pihak lain yang memanfaatkan.

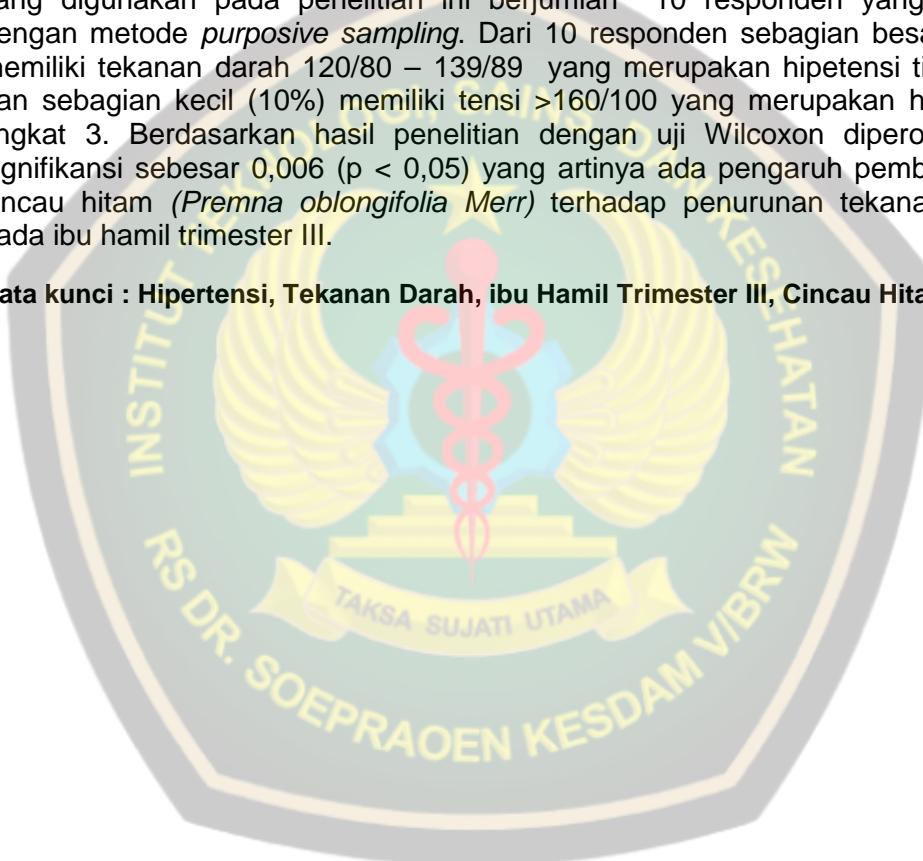


ABSTRAK

Rizqiyah, Fena.2020 PENGARUH KONSUMSI ES CINCAU HITAM TERHADAP PENURUNAN TEKANAN DARAH PADA IBU HAMIL DENGAN HIPERTENSI DI KLINIK BUDHI ASIH DESA TUREN KABUPATEN MALANG. Tugas Akhir Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Politeknik Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Pembimbing I Rani Safitri, SST., M.Keb. Pembimbing II R. Maria Veronika,SST., M.Keb.

Hipertensi merupakan suatu keadaan meningkatnya tekanan darah sistolik lebih dari sama dengan 140 mmHg dan diastolik lebih dari sama dengan 90 mmHg. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui adakah pengaruh sebelum dan sesudah diberikan pemberian es cincau hitam pada ibu hamil trimester III dengan hipertensi. Metode penelitian ini menggunakan Uji Wilcoxon. dengan menggunakan *pre eksperimen* rancangan One Group Pretest Posttest. Sampel yang digunakan pada penelitian ini berjumlah 10 responden yang diambil dengan metode *purposive sampling*. Dari 10 responden sebagian besar (60%) memiliki tekanan darah 120/80 – 139/89 yang merupakan hipertensi tingkat 1, dan sebagian kecil (10%) memiliki tensi >160/100 yang merupakan hipertensi tingkat 3. Berdasarkan hasil penelitian dengan uji Wilcoxon diperoleh nilai signifikansi sebesar 0,006 ($p < 0,05$) yang artinya ada pengaruh pemberian es cincau hitam (*Premna oblongifolia* Merr) terhadap penurunan tekanan darah pada ibu hamil trimester III.

Kata kunci : Hipertensi, Tekanan Darah, ibu Hamil Trimester III, Cincau Hitam



ABSTRACT

Rizqiyah, Fena.2020 **THE EFFECT OF BLACK CINCAU ICE CONSUMPTION ON BLOOD PRESSURE REDUCTION IN PREGNANT MOTHERS WITH HYPERTENSION IN THE BUDHI ASIH CLINIC OF TUREN VILLAGE, TUREN MALANG REGENCY.** Final Project Applied Midwifery Bachelor Study Program Health Polytechnic Hospital Dr. Soepraoen Malang. Advisor I Rani Safitri, SST., M.Keb. Advisor II R. Maria Veronika,SST., M.Keb.

Hypertension is a state of increased systolic blood pressure of more than 140 mmHg and diastolic more than equal to 90 mmHg. The purpose of this study was to determine whether there was an influence before and after administration of black grass jelly ice to third trimester pregnant women with hypertension. This research method uses the Wilcoxon Test. by using the pre experiment design of the One Group Pretest Posttest. The sample used in this study amounted to 10 respondents taken by purposive sampling method. Of the 10 respondents most (60%) had blood pressure of 120/80 - 139/89 which was level 1 hypotension, and a small proportion (10%) had blood pressure >160/100 which was level 3 hypertension. Based on the results of research with the Wilcoxon test a significance value of 0.006 ($p <0.05$) was obtained, which means that there was an effect of giving black grass jelly ice (*Premna oblongifolia* Merr) to a decrease in blood pressure in third trimester pregnant women.

Keywords: Hypertension, Blood Pressure, Trimester III pregnant women, Black Grass Jelly

DAFTAR ISI

JUDUL	I
LEMBAR PERNYATAAN.....	II
LEMBAR PERSETUJUAN.....	III
LEMBAR PENGESAHAN	IV
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	V
KATA PENGANTAR	VII
ABSTRACT	IX
DAFTAR ISI	XI
DAFTAR GAMBAR.....	XV
DAFTAR TABEL.....	XVI
DAFTAR LAMPIRAN	XVII
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	XVI



DAFTAR GAMBAR

No	Daftar Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konsep Pengaruh es cincau hitam pada ibu hamil dengan hipertensi.....		20
Gambar 2.2 Kerangka Teori Pengaruh es cincau hitam pada ibu hamil dengan hipertensi.	18
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Pengaruh es cincau hitam pada ibu hamil dengan hipertensi.....		20
Gambar 3.2 Definisi Operasional Variabel		24



DAFTAR TABEL

No	Daftar Tabel	Halaman
	Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	5
	Tabel 2.1 Kandungan Zat Gizi (100 gram)	35
	Tabel 3.1 Definisi Operasional	43



DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

Arti Lambang :

- % : Presentase
- (...) : Tanda Kurung
- , : Tanda Koma
- . : Tanda Titik
- / : Atau
- : : Tanda Titik Dua
- ? : Tanda Tanya
- “ : Tanda Kutip
- : Lebih Dari Sama Dengan
- : Kurang Dari Sama Dengan
- > : Lebih Dari
- < : Kurang Dari
- = : Sama Dengan
- & : Dan
- : Jumlah

Arti Singkatan :

- Depkes : Departemen Kesehatan
- Dr : Dokter
- Kaprodi : Kepala Program Studi
- KTI : Karya Tulis Ilmiah
- M.Keb : Magister Kebidanan
- M.Kes : Magister Kesehatan
- M.M : Magister Manajemen
- NIM : Nomor Induk Mahasiswa
- POLTEKKES : Politeknik Kesehatan
- RS : Rumah Sakit
- SST : Sarjana Sains Terapan
- Yth : Yang Terhormat

-
- ANC : Ante Natal Care
 - ASI : Air Susu Ibu
 - Cc : Centimeter Kubik
 - cm : Centimeter
 - CO₂ : Oksigen
 - dkk : Dan Kawan-Kawan
 - dr : Dokter
 - Dr : Doktor
 - FSH : Follicle Stimulating Hormone
 - gr : Gram
 - HCG : Human Chorionic Gonadotropin
 - HPL : Hari Perkiraan Lahiran
 - IgG : Immunoglobulin
 - IMT : Indek Masa Tubuh
 - LH : Luteinizing Hormone
 - M.Kes : Magister Kesehatan
 - mcg : Microgram
 - MSH : Melanophore Stimulating Hormone
 - NIM : Nomor Induk Mahasiswa
 - NRS : Numerical Rating Scale
 - pH : Potential Of Hydrogen
 - SBR : Sigmen Bawah Rahim
 - SH : Sarjana Hukum
 - SKM : Sarjana Kesehatan Masyarakat
 - SMPH : Sarjana Magister Publik Health
 - SST : Sarjana Sains Terapan
 - SST : Sarjana Sains Terapan

DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul Lampiran
	Lampiran 1 Jadwal Penyusunan Skripsi
	Lampiran 2 Surat Pengantar Ijin Penelitian
	Lampiran 3 Surat Balasan Ijin Penelitian
	Lampiran 4 Lembar Permohonan Menjadi Responden
	Lampiran 5 Lembar Persetujuan Menjadi Responden
	Lampiran 6 Lembar observasi
	Lampiran 7 Lembar SOP es cincau hitam
	Lampiran 8 Master Sheet
	Lampiran 9 Dokumentasi
	Lampiran 10 Lembar Konsultasi Pembimbing I
	Lampiran 11 Lembar Konsultasi Pembimbing II

