



**PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN SEBELUM DAN  
SETELAH PEMBERIAN PENDIDIKAN KESEHATAN  
MELALUI VIDEO ANIMASI TENTANG MANFAAT JUICE  
*AL VOCADO* PADA PASIEN HIPERTENSI  
DI UPTD PUSKESMAS PEMBUANG HULU**

**SKRIPSI**

**Oleh:  
ZAITUN  
017222065**

**PRODI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
TAHUN 2024**



**PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN SEBELUM DAN  
SETELAH PEMBERIAN PENDIDIKAN KESEHATAN  
MELALUI VIDEO ANIMASI TENTANG MANFAAT JUICE  
*AL VOCADO* PADA PASIEN HIPERTENSI  
DI UPTD PUSKESMAS PEMBUANG HULU**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Keperawatan

Oleh:  
**ZAITUN**  
**017222065**

**PRODI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
2024**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

Skripsi berjudul:

**PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN SEBELUM DAN  
SETELAH PEMBERIAN PENDIDIKAN KESEHATAN  
MELALUI VIDEO ANIMASI TENTANG MANFAAT JUICE  
*ALVOCADO* PADA PASIEN HIPERTENSI  
DI UPTD PUSKESMAS PEMBUANG HULU**

**Disusun oleh:**

**ZAITUN**

**017222065**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO UNGARAN**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing dan telah  
Diperkenankan untuk diujikan

Ungaran, 20 Desember 2023

Pembimbing Utama



Ns. Yunita Galih Yudanari, S.Kep., M.Kep.  
NIDN. 0612067804

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul:

### PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN SEBELUM DAN SETELAH PEMBERIAN PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI VIDEO ANIMASI TENTANG MANFAAT JUICE *ALVOCADO* PADA PASIEN HIPERTENSI DI UPTD PUSKESMAS PEMBUANG HULU

Disusun oleh

**ZAITUN**

**017222065**

Telah dipertahankan dan diujikan di depan Tim Penguji Skripsi  
Program Studi Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo, pada:

Hari : Kamis  
Tanggal : 08 Februari 2024

Tim Penguji:  
**Ketua/Pembimbing Utama**

Ns. Yunita Galih Yudanari, S.Kep., M.Kep.  
NIDN. 0612067804

**Anggota/Penguji I**

Gipta galih Widodo M.Kep. Sp.KMB Ns. Umi Aniroh, S.Kep., M.Kes  
NIDN. 0619047703 NIDN. 0614087402

**Anggota/Penguji II**

Mengetahui,

**Ketua Program Studi Keperawatan** **Dekan Fakultas Kesehatan**

Ns. Umi Aniroh, S.Kep., M.Kes  
NIDN. 0614087402



Ns. Eko Susilo, S.Kep., M.Kep  
NIDN. 0627097501

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama : ZAITUN

Nim : 017222065

Mahasiswa : Program Studi S1 Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo

Dengan ini menyatakan bahwa:

Skripsi berjudul " Perbedaan tingkat pengetahuan sebelum dan setelah pemberian pendidikan kesehatan melalui video animasi tentang manfaat juice alvocado pada pasien hipertensi di UPTD Puskesmas Pembuang Hulu " adalah:

1. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
2. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar Pustaka.
3. Pertanyaan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran di dalam pernyataan ini saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan saksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Pembimbing

Ns. Yunita Galih Yudanari, S.Kep., M.Kep.  
NIDN. 0612067804

Ungaran, Agustus 2023



ZAITUN

017222065

## **HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : ZAITUN

Nim : 017222065

Mahasiswa : Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/formatkan, merawat, mempublikasikan Skripsi saya yang berjudul “ Perbedaan tingkat pengetahuan sebelum dan setelah pemberian pendidikan kesehatan melalui video animasi tentang manfaat *juice alvocado* pada pasien hipertensi di UPTD Puskesmas Pembuang Hulu ” untuk kepentingan akademik.

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

### **DATA PRIBADI**

Nama : ZAITUN  
Tempat, Tanggal Lahir : Basawang, 16 April 1994  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Jl. Malang Tanggul, RT/RW 008/002 Desa Basawang  
Kecamatan Teluk Sampit Kab. Kotawaringin Timur  
Prov. Kalimantan Tengah

### **RIWAYAT PENDIDIKAN**

1. SD : Lulus Tahun 2006
2. SMP : Lulus Tahun 2009
3. SMA : Lulus Tahun 2012
4. DIII Keperawatan : Lulus Tahun 2015
5. Universitas Ngudi Waluyo Tahun 2023 Sampai Sekarang: Tahun

### **DATA ORANG TUA**

Nama Ayah : Jumbri  
Nama Ibu : Suriyani  
Pekerjaan : Petani/pekebun  
Alamat : Jl. Malang Tanggul, RT/RW 008/002 Desa Basawang Kecamatan  
Teluk Sampit Kab. Kotawaringin Timur Prov. Kalimantan  
Tengah

**Universitas Ngudi Waluyo  
Program Studi Keperawatan  
Fakultas Keperawatan  
Skripsi, Januari 2024  
ZAITUN  
017222065**

**PERBEDAAN TINGKAT PENGETAHUAN SEBELUM DAN SETELAH  
PEMBERIAN PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI VIDEO ANIMASI TENTANG  
MANFAAT JUICE AL VOCADO PADA PASIEN HIPERTENSI  
DI UPTD PUSKESMAS PEMBUANG HULU**

**ABSTRAK**

**Latar belakang:** Hipertensi telah menjadi masalah serius dan tiap tahunnya mengalami kenaikan yang signifikan. Upaya untuk membantu mengendalikan hipertensi dapat dilakukan secara Nonfarmakologi yang mudah didapat dilingkungan sekitar, seperti pemanfaatan *Juice Alvocado*. Pendidikan Kesehatan tentang Manfaat *Juice Alvocado* dalam menurunkan tekanan darah pada klien Hipertensi perlu diberikan kepada klien Hipertensi melalui media Pendidikan Kesehatan yang efektif dalam meningkatkan pengetahuan dan dapat diterapkan dalam kehidupan sehari – hari.

**Tujuan:** Mengetahui pengaruh pendidikan kesehatan tentang manfaat juice avocado terhadap tingkat pengetahuan klien hipertensi di wilayah kerja UPTD Puskesmas Pembuang Hulu Kec.Hanau Kabupaten Seruyan.

**Metode:** Jenis penelitian yang digunakan adalah kuantitatif *Pre Experimental* menggunakan *one grup pretest dan posttest design*. Metode Pengambilan sampel dengan teknik *purposive sampling* dengan jumlah responden 44 orang. Instrumen penelitian memnggunakan data sekunder dan Kuesioner. Analisis bivariat menggunakan *Wilcoxon signed rank test*.

**Hasil:** Hasil Penelitian sebelum diberikan Pendidikan Kesehatan tingkat pengetahuan responden paling banyak kategori kurang sebesar 29 (65,9%), dan hanya 2 responden (4,5%) kategori baik sedangkan hasil penelitian didapatkan setelah diberikan Pendidikan Kesehatan terdapat peningkatan tingkat pengetahuan responden yang mana paling banyak kategori baik sebesar 20 (45,5%), dan ada 19 responden (43,2%) kategori cukup.

**Simpulan :** Hasil penelitian menggunakan *Wilcoxon signed rank test* yang menunjukkan nilai *P value* sebesar 0,000( $\alpha < 0,005$ ) yang artinya Ada Perbedaan tingkat pengetahuan sebelum dan setelah pemberian pendidikan kesehatan melalui video animasi tentang manfaat juice alvocado pada pasien hipertensi di UPTD Puskesmas Pembuang Hulu

**Saran:** Klien dengan Hipertensi diharapakan dapat mengadopsi Pemanfaatan *Juice Alvocado* dalam menurunkan Hipertensi.

**Kata kunci:** Pendidikan Kesehatan, Manfaat Juice Alvocado, Hipertensi

**Ngudi Waluyo University**  
**Nursing Study Program**  
**Nursing Faculty**  
**Final Assignmnet, January 2024**  
**ZAITUN**  
**017222065**

**DIFFERENCES IN THE LEVEL OF KNOWLEDGE BEFORE  
AND AFTER HEALTH EDUCATION THROUGH ANIMATED VIDEOS ABOUT  
THE BENEFITS OF AVOCADO JUICE IN HYPERTENSION PATIENTS AT  
THE UPTD PEMBUANG HULU COMMUNITY HEALTH CENTER**

**ABSTRACT**

**Background:** Hypertension has become a serious problem and every year there is a significant increase. Efforts to help control hypertension can be done non-pharmacologically, which is easily available in the surrounding environment, such as using avocado juice. Health education about the benefits of avocado juice in reducing blood pressure in hypertensive clients needs to be given to hypertensive clients through health education media that is effective in increasing knowledge and can be applied in everyday life.

**Objective:** To determine the effect of health education about the benefits of avocado juice on the level of knowledge of hypertensive clients in the UPTD work area of Pembuang Hulu Health Center, Hanau District, Seruyan Regency.

**Method:** The type of research used is quantitative Pre Experimental using one group pretest and posttest design. Sampling method using purposive sampling technique with a total of 44 respondents. The research instrument uses secondary data and questionnaires. Bivariate analysis used the Wilcoxon signed rank test.

**Results:** The results of the research before being given Health Education were that the level of knowledge of the most respondents was in the poor category at 29 (65.9%), and only 2 respondents (4.5%) were in the good category, while the research results obtained after being given Health Education showed an increase in the level of knowledge of respondents which was the most there are many good categories, 20 (45.5%), and there are 19 respondents (43.2%) in the fair category.

**Conclusion:** The results of the study using the Wilcoxon signed rank test showed a P value of 0.000( $\alpha < 0.005$ ), which means there is a difference in the level of knowledge before and after providing health education through an animated video about the benefits of avocado juice for hypertension patients at the UPTD Pembuang Hulu Community Health Center.

**Suggestion:** Clients with hypertension are expected to adopt the use of Avocado Juice in reducing hypertension.

**Keywords:** **Health Education, Benefits of Avocado Juice, Hypertension**

## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul “Judul”. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu persyaratan untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan di Universitas Ngudi Waluyo. Penulis menyadari bahwa penyelesaian skripsi ini melibatkan banyak pihak, untuk itu perkenankan penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Subyantoro, M. Hum, selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo
2. Ns. Eko Susilo, S. Kep., M. Kep, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
3. Ns. Umi Aniroh, S.Kp., M.Kes., selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo
4. Ns. Yunita Galih Yudanari, S.Kep., M.Kep pembimbing utama yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan masukan hingga skripsi ini selesai
5. Seluruh dosen dan staf pengajar Program Studi S1 Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan ilmu serta arahan dalam menyelesaikan seluruh kegiatan perkuliahan
6. Keluarga besar penulis yang selalu memberikan semangat serta motivasi agar skripsi ini segera selesai
7. Teman-teman Penulis yang selalu memberikan semangat Ka Yemima Simorangkir dan Ka Noorliana.
8. Rekan kerja Penulis di UPTD Puskesmas pembuang hulu yang selalu berpartisipasi saya dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu yang telah banyak membantu dalam penyusunan skripsi ini

Penulis menyadari bahwa skripsi penelitian ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan kritik serta saran yang membangun guna kesempurnaan skripsi ini. Semoga Allah SWT mencurahkan berkat dan karunia-Nya kepada semua pihak yang telah banyak membantu penulis. Besar harapan penulis semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak, Aamiin Ya Robbal Alamin.

Ungaran, Agustus 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	iv
<b>HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI .....</b>	v
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	vi
<b>ABSTRAK.....</b>	vii
<b>PRAKATA .....</b>	ix
<b>DAFTAR ISI .....</b>	x
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xi
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A. Konsep Teori .....	Error! Bookmark not defined.
1. Konsep Dasar Pengetahuan .....	Error! Bookmark not defined.
2. Konsep Dasar Pendidikan Kesehatan	Error! Bookmark not defined.
3. Konsep Dasar Hipertensi .....	Error! Bookmark not defined.
4. Konsep Dasar Terapi Komplementer ( <i>Avocado</i> ).....	Error! Bookmark not defined.
B. Pengaruh Pendidikan Kesehatan terhadap tingkat pengetahuan	Error! Bookmark not defined.
C. Kerangka Teori.....	Error! Bookmark not defined.
D. Kerangka Konsep .....	Error! Bookmark not defined.
E. Hipotesis .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A. Desain Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
C. Subjek Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
D. Definisi Operasional .....	Error! Bookmark not defined.
E. Pengumpulan Data .....	Error! Bookmark not defined.
F. Etika Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
G. Pengolahan Data .....	Error! Bookmark not defined.
H. Analisis Data .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	Error! Bookmark not defined.
A. Hasil penelitian .....	Error! Bookmark not defined.
B. Pembahasan .....	Error! Bookmark not defined.
C. Keterbatasan Penelitian .....	Error! Bookmark not defined.

<b>BAB V PENUTUP</b>	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Kesimpulan	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Saran	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

#### **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Buah Avocado/Alpukat Matang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 2. 2 Kerangka Teori .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 2. 3 Kerangka Konsep .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## **DAFTAR TABEL**

- Tabel 2. 1 Klasifikasi Hipertensi ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 1 Rancangan Penelitian One-Group Pra-Post Test Design (Nursalam, 2014) ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 2 Definisi Operasioal Pengaruh Pendidikan Kesehatan tentang Manfaat Juice Avocado Terhadap Tingkat Pengetahuan Klien Hipertensi di wilayah kerja UPTD Pembuang hulu Kec. Hanau Kabupaten Seruyan ..... **Error! Bookmark not defined.**

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Surat izin Studi Pendahuluan ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 2 Surat *Ethical Clearance* ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 3 Surat Izin Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 4 Kuesioner Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 5 Lembar Inform Consent ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 6 SAP Penyuluhan ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 7 Data Mentah Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 8 Hasil Olah Data SPSS ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 9 Dokumentasi Penelitian ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 10 Hasil Cek Turnitin ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 11 Lembar Konsultasi ..... **Error! Bookmark not defined.**



