

## DAFTAR PUSTAKA

- Arisman, M.B., 2014, *Gizi Dalam Daur Kehidupan, Edisi Revisi*, EGC, Jakarta.
- Arifin, N., 2014, Kajian Sifat Fisik dan Kimia Beberapa Varietas Jambu Biji, *Jurnal Holtikultura*, Vol.1 (4), 53-56.
- Azwar, S., 2014, *Sikap Manusia dan Pengukurannya*, PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- Cahyono, G., 2015, *Pengantar Teknologi Pangan*, PT Gramedia, Jakarta.
- Chaudhary, L., Ahalya, A.K., Anuradha, K., Charumati, L.V., 2018, The Effect of Iron Plus Vitamin C Tablet on the Improvement of Hemoglobin Level to Pregnant Woman in Kathmandu Nepal, *Journal of College of Medical Sciences-Nepal*, Vol. 99 (1), Pg. 55-57.
- Cunningham, F.G., 2014, *Obstetri Williams*, Edisi 21, CT: Appleton & Lange, Norwalk.
- Dindianto, Y., 2016, *Tanaman Jambu Biji*, Sinar Baru, Bandung.
- Dinkes Kabupaten Pandeglang, 2019, *Profil Kesehatan Provinsi Banten Tahun 2019*, Dinas Kesehatan Kabupaten Pandeglang, Banten.
- Dinkes Provinsi Banten, 2019, *Profil Kesehatan Provinsi Banten Tahun 2019*, Dinas Kesehatan Provinsi Banten, Serang-Banten.
- Erdina, S., 2016, *Kapita Selekta Hematologi Edisi 4*, EGC, Jakarta.
- Feryanto, G., 2014, *Faktor Resiko Yang Mempengaruhi Anemia Kehamilan*, Buletin Kesehatan, Jakarta.
- Fitriani., L., 2018, Pengaruh Kombinasi Pemberian Jus Jambu Biji Merah dan Madu Terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil di PolindesKrebet Kecamatan Bululawang Kabupaten Malang, *Jurnal Midwifery*, Vol.4, No.2, 38-42.
- Hadiati, I., dan Apriyanti, Y., 2015, *Varietas Jambu Biji*, Kanasius, Yogyakarta.
- Harsono, P., 2014, *Gizi Reproduksi*, Pustaka Rihama, Yogyakarta.
- Hapsoh, S., dan Hasanah, N., 2016, *Jambu Biji: Budidaya dan Ragam Pemanfaatannya*, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Idris, M., 2014, *Penyakit Kandungan*, Mitra Cindekia Press, Yogyakarta.
- Ikhmawati, T., 2015, *Tiga Fase Penting Pada Wanita*, Elex Media Komputindo, Jakarta.

- Kemenkes R.I., 2019, *Infodatin, Pusat Data dan Informasi*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kullu, A.R., Delahaye, V., Choudhury, S., 2017, Effectiveness of Red Guava Juice in Increasing Erythrocyte Index for Prevention of Anemia in Adolescents, *International Journal of Medical Sciences*, 6 (2), 39-43.
- Lin, C., Kuo, Y.T., Chen, T., Chien, C., 2018, The Effect of Giving Red Guava Juice to Grade of Pregnant Women's Hemoglobin, *Molecules Asian Journal*, 18 (3), 44-46.
- Lubis, A., 2014, *Sinopsis Obstetri :Obstetri Fisiologis, Obstetri Patologis*, Katalog Dalam Terbitan, Jakarta.
- Mandriwati, W., 2014, *Anemia Defisiensi Besi Masa Prahamil dan Hamil*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Mansjoer, M., 2015, *Anemia Defisiensi Besi Pada Ibu Hamil*, BPK Gunung Mulia, Jakarta.
- Manuaba, I.B.G., 2014, *Ilmu Kebidanan, Penyakit Kandungan dan Keluarga Berencana untuk Pendidikan Bidan*, EGC, Jakarta.
- Marliani, F., 2016, Pengaruh Pemberian Jambu Biji (*Psidium guajava* L.) Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil yang Mengalami Anemia, *Jurnal Midwifery*, Vol. 11, (5), 46-48.
- Masrizal, P., 2014, *Gizi Untuk Kesehatan Ibu dan Anak*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Mochtar, R., 2014, *Sinopsis Obstetri Fisiologi Patologi*, EGC, Jakarta.
- Moehji, S., 2015, *Ilmu Gizi*, Ed. 5, Bharata Niaga Media, Jakarta.
- Murti, H., 2014, *Dasar-Dasar Bimbingan dan Konseling*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Ningtyastuti, H., 2018, Pengaruh Mengonsumsi Jambu Biji Merah Terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin Ibu Hamil di Kelurahan Bandung Kecamatan Ngrampal Kabupaten Sragen, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, Vol.4, No.1, 39-42.
- Notoatmodjo<sup>a</sup>, S., 2014, *Metodologi Penelitian Kesehatan, Edisi Revisi*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Notoatmodjo<sup>b</sup>, S., 2014, *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku, Edisi Revisi*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Notobroto, P., 2015, Penyebab Kejadian Anemia Ibu Hamil di Puskesmas Seberang Padang Kota Padang, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, Vol. 6. No.2, 33-34.

- Nurpitasari, A., 2017, Pengaruh Jus Jambu Biji (*Psidium guajava*) Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil Anemia di BPM C Retno W amd.keb., *Jurnal Midwifery*, Vol. 11, No.3, 29-33.
- Prasetyanti, N., 2018, Pengaruh Pemberian Jus Jambu Biji Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil Trimester III di Wilayah Kerja Puskesmas Bacem Kabupaten Blitar, *Jurnal Ilmu Kebidanan*, Vol. 9, No. 3, 45-48.
- Prawirohardjo, S., 2014, *Ilmu Kebidanan*, Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo, Jakarta.
- Puskesmas Saketi, 2019, *Data Rekam Medik Puskesmas Saketi tahun 2018-2020*, Pusat Kesehatan Masyarakat UPT Kecamatan Banjarsari, Pandeglang.
- Riskesdas, 2018, *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, Badan Penelitian dan Pengembangan Riset Kesehatan Dasar Indonesia, Jakarta.
- Robinson, T., 2016, *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi, Edisi VI*, (Alih Bahasa Oleh Kosasih Padmawinata), ITB, Bandung.
- Rukiah, H., 2015, Faktor Resiko yang Mempengaruhi Anemia Kehamilan, *Buletin Kesehatan*, Vol.2. No. 5, Hal. 58-69.
- Saifuddin, A.B., 2015, *Buku Acuan Nasional Pelayanan Kesehatan Maternal dan Neonatal*, YBP-SP, Jakarta.
- Sambou, C.N., 2015, Uji Efektivitas Jus Buah Jambu Biji Merah (*Psidium guajava*, Linn) Terhadap Kadar Hemoglobin Darah Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvergicus* L.), *Jurnal Ilmiah Farmasi Unsrat*, Vol.3 (3), 25-27.
- Smith, J., 2014, Individualized Treatment for Iron Deficiency Anemia in Adult, *Am J Med*, 121(11), 106.
- Sugiyono, 2014, *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*, Alfa Beta, Bandung.
- Sukarni, P., 2015, *Anemia Defisiensi Besi* dalam Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid 3 Edisi IV, EGC, Jakarta.
- Sulistiyawati, A, 2014, *Asuhan Kebidanan Pada Masa Kehamilan*, Salemba Medika, Jakarta.
- Sulistyoningsih, H., 2015, *Gizi Untuk Kesehatan Ibu dan Anak*, Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Supariasa, I.D.N., 2014, *Penilaian Status Gizi (Edisi Revisi)*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.

- Suwanto, G., 2016, *Agribisnis Guava (Jambu Biji)*, Pustaka Gravika, Bandung.
- Tarwoto dan Wartolah., 2014, *Buku Saku Anemia Pada Ibu Hamil Konsep dan Pelaksanaan*, Trans Info Media, Jakarta.
- Parimin, U., 2015, *Jambu Biji: Budidaya dan Ragam Pemanfaatannya*, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Parseval, L.M., Verhelle, D., Glezer, E., Pergakes, K.J., 2017, The Effect of Giving Red Guava Fruit Juice Towards Hemoglobin and VO<sub>2</sub>max Contents on Maximum Physical Activity, *The Journal of Clinical Investigation*, 102 (6), 77-78.
- Wardonal, A., 2014, Potensi Sari Buah Jambu Biji untuk Meningkatkan Jumlah Trombosit Darah, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, Vol.3 (5), 43-44.
- Wasnidar, T., 2014, *Farmakologi Kebidanan*, EGC, Jakarta.
- WHO, 2018, *Trends in Maternal Mortality: 2013 to 2017, Estimates by WHO, UNICEF, UNFPA, The World Bank and the United Nations Population Division*.
- Widayanti, L., 2015, Perbedaan Kadar Hemoglobin Metode Sianmethemoglobin dengan dan Tanpa Sentrifugasi pada Sampel Leukositosis, *MLT Journal*, 1(2):72-83.
- Wiknjosastro, H., 2015, *Ilmu Kebidanan*, Yayasan Bina Pustaka, Yogyakarta.
- Yusnaini, E., 2016, Pengaruh Konsumsi Jambu Biji Merah Terhadap Perubahan Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil, *Jurnal Midwifery*, Vol. 4, No.4, 39-42.

## LEMBAR KONSULTASI/BIMBINGAN SKRIPSI

**Nama** : Yuni Octa Purbasari  
**NPM** : 215401446227  
**Program Studi** : Sarjana Kebidanan  
**Judul Skripsi** : Pengaruh Konsumsi Jus Jambu Biji Merah (*Psidium Guajava L.*) Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Mandalawangi Kabupaten Pandeglang Tahun 2023  
**Dosen Pembimbing I** : Dr. Lisa Trina Arlym, SST. M.Keb  
**Dosen Pembimbing II** : Sri Dinengsih, S.Si T., Bdn., M.Kes

### Kegiatan Konsultasi

| No. | Hari/<br>Tanggal | Materi<br>Konsultasi          | Saran<br>Pembimbing                              | Tandatangan<br>Pembimbing   |
|-----|------------------|-------------------------------|--|---|
| 1.  | 27-10-22         | Mengajukan Judul Skripsi      | Cari Judul baru                                  |  |
| 2.  | 03-11-22         | Mengajukan Judul Skripsi Baru | Acc judul, Lanjutkan membuat Outline             |  |
| 3.  | 05-11-22         | Mengajukan Judul Skripsi      | Acc Judul, Lanjutkan membuat Outline             |  |
| 4.  | 11-11-22         | Konsultasi Outline            | Lanjutkan untuk membuat Proposal                 |  |
| 5.  | 19-12-22         | Konsultasi Bab 1-3            | Perbaiki susunan kalimat pada latar belakang dan |  |

|     |          |                                 |   |   |
|-----|----------|---------------------------------|---|---|
|     |          |                                 | perbaiki bagian kerangka konsep                                       |   |
| 6.  | 31-12-22 | Konsultasi Bab 1-3              | Perbaiki pada defisi operasional                                      |    |
| 7.  | 16-01-22 | Konsultasi hasil revisi bab 1-3 | Acc, lanjutkan untuk pengajuan uji etik                               |    |
| 8.  | 19-01-22 | Konsultasi hasil revisi bab 1-3 | Acc, lanjutkan untuk pengajuan uji etik                               |    |
| 9.  | 23-01-22 | Konsultasi Hasil Penelitian     | Perbaiki dan menambahkan keterbatasan penelitian                      |   |
| 10. | 06-02-22 | Konsultasi Hasil Penelitian     | Menambahkan terukur pemberian jus jambu                               |  |
| 11. | 06-02-22 | Konsultasi Bab 1-5              | Perbaiki defisi operasional dan menghapus kata peningkatan pada judul |  |
| 12. | 10-02-22 | Konsultasi Bab 1-5              |   |  |
| 13. | 10-02-22 | Konsultasi Bab 1-5              |   |  |



# UNIVERSITAS NASIONAL

## FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Harsono RM No. 1 Ragunan, Jakarta Selatan 12550, Telp. 27870882  
Website: [www.unas.ac.id](http://www.unas.ac.id); Email: [fikes@civitas.unas.ac.id](mailto:fikes@civitas.unas.ac.id)

Jakarta, 14 Desember 2022

Nomor : 933/D/SP/FIKES/XII/2022  
Lampiran : -  
Perihal : **Izin Studi Pendahuluan dan Penelitian**

KepadaYth : Kepala Puskesmas Mandalawangi.  
Jalan Raya Pari KM 13 Mandalawangi Pandeglang Banten 42261.

Dengan hormat,

Pimpinan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Jakarta dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Yuni Octa Purbasari  
NPM : 215401446227  
Program Studi : Kebidanan Program Sarjana Terapan  
No. Telepon/HP : 08111722766

Mahasiswa tersebut bermaksud melakukan Studi Pendahuluan dan Penelitian yang diperlukan dalam rangka penulisan skripsi dengan judul : **Pengaruh Pemberian Jus Jambu Biji Merah Terhadap Kadar Haemoglobin Pada Ibu Hamil Di Wilayah Puskesmas Mandalawangi Tahun 2022.** Adapun sebagai pembimbing skripsi mahasiswa tersebut, yaitu :

Pembimbing 1 : Dr. Lisa Trina Arlym, SST., M.Keb.  
Pembimbing 2 : Sri Dinengsih, S.Si. T., Bdn., M.Kes.

Sehubungan dengan hal tersebut mohon kiranya Bapak/Ibu dapat memberikan bantuan.

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

Dekan,



*Retno Widowati*  
Dr. Retno Widowati, M.Si.



PEMERINTAH KABUPATEN PANDEGLANG  
DINAS KESEHATAN  
BLUD UPT PUSKESMAS MANDALAWANGI

Jl. Raya Pari-Mandalawangi Pandeglang 42261  
Email : puskesmas.mandalawangi@gmail.com



Pandeglang 30 Januari 2023

Nomor : 800/21/PKM/MDL/I/2023  
Perihal : Surat Keterangan Penelitian

Kepada Yth  
Dekan Universitas Nasional  
Di Tempat

Yang bertanda tangan dibawah ini Pemimpin BLUD UPT Puskesmas Mandalawangi menerangkan bahwa :

Nama : Yuni Oktapurbasari  
Pekerjaan : Mahasiswa Universitas Nasional  
NPM : 1604277060  
Program Studi : Program Sarjana Terapan Kebidanan

Telah melaksanakan Penelitian sejak bulan Desember 2022 - Januari 2023 dengan Tema : **"Pengaruh Pemberian Jus Jambu Biji Merah Terhadap Kadar Haemoglobin Pada Ibu Hamil Di Wilayah Puskesmas Mandalawangi Tahun 2022"**

Demikian surat keterangan ini dibuat dan dipergunakan seperlunya.

Pemimpin BLUD UPT Puskesmas Mandalawangi



Hj. Elsa Mariana, S.ST  
NIP.19800604200642018





**KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**

Jl. Letjend Soepardjo Roestam Km.7 Sokaraja Purwokerto

**IZIN ETIK PENELITIAN**

Nomor Registrasi: KEPK/UMP/118/I/2023

Judul Penelitian : PENGARUH KONSUMSI JUS JAMBU BIJI MERAH *Psidium guajava*  
L. TERHADAP PENINGKATAN KADAR HEMOGLOBIN PADA IBU  
HAMIL DI PUSKESMAS MANDALAWANGI KABUPATEN  
PANDEGLANG TAHUN 2023

Dokumen : 1. Study Protocol  
Penerimaan : 2. Informasi Subyek  
3. Informed Consent

Peneliti Utama : Yuni Octa Purbasari

Pembimbing/  
Supervisor : Dr. Lisa Trina Arlym, SST., M.Keb  
Sri Dinengsih, S.Si T., Bdn., M.Kes

Tanggal : 30 Januari 2023  
Penerimaan

Lokasi Penelitian : PUSKESMAS MANDALAWANGI KABUPATEN PANDEGLANG

Komisi Etik Penelitian Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto (KEPK-Ump) telah memeriksa rancangan penelitian terkait berdasarkan prinsip-prinsip *ethical research*, oleh karena itu dapat diakui kebenarannya.

Komisi Etik Penelitian Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto (KEPK-Ump) berhak melakukan monitoring terhadap aktifitas penelitian kapan saja diperlukan.

Keputusan investigasi:



Final complete

Ketua,



Dr. Ns. Umi Solikhah, S.Pd., S.Kep., M.Kep  
NIDN. 0622087401

**INFORMED CONSENT**

**(PERNYATAAN PERSETUJUAN MENGIKUTI PENELITIAN)**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Pekerjaan :

Alamat :

Telah mendapat keterangan secara terinci dan jelas mengenai:

1. Penelitian yang berjudul ” Pengaruh Konsumsi Jus Jambu Biji Merah *Psidium guajava L.* terhadap Kadar Hemoglobin pada Ibu Hamil di Puskesmas Mandalawangi Kabupaten Pandeglang tahun 2023”
2. Tujuan Penelitian
3. Manfaat mengikuti sebagai subjek penelitian
4. Perlakuan yang akan diterapkan pada subjek
5. Kerahasiaan

Saya menyatakan (bersedia/tidak bersedia)\* secara sukarela untuk menjadi subjek penelitian dengan penuh kesadaran serta tanpa keterpaksaan. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Pandeglang, ..... 2023

Peneliti

Responden

Yuni Octa Purbasari

(.....)

NPM 215401446227

## SOP PEMBUATAN

### JUS JAMBU BIJI MERAH *Psidium guajava* L.

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Pengertian</b>     | : Pemberian jus jambu biji merah <i>Psidium guajava</i> L. yang kaya vitamin C digunakan sebagai terapi komplementer untuk meningkatkan kadar hemoglobin pada ibu hamil   |
| <b>Tujuan</b>         | : Meningkatkan kadar hemoglobin pada ibu hamil dengan anemia  |
| <b>Alat dan Bahan</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. 1 buah jambu biji merah <i>Psidium guajava</i> L. yang sudah matang berukuran sedang</li><li>2. Gula cair secukupnya</li><li>3. Air matang 200 ml</li><li>4. Mesin blender</li></ol>   |
| <b>Cara Pembuatan</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Cuci buah jambu biji merah hingga bersih</li><li>2. Kupas bagian kulit yang agak tebal atau kotor dan bersisik</li><li>3. Campurkan semua bahan ke dalam blender dan proses sampai halus</li><li>4. Saring lalu tuang ke dalam gelas</li><li>5. Sajikan dengan segera</li></ol>                            |
| <b>Cara Pemberian</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Satu gelas jus jambu biji merah <i>Psidium guajava</i> L. yang sudah disajikan diberikan pada ibu hamil untuk dikonsumsi</li><li>2. Jus jambu biji merah <i>Psidium guajava</i> L. cukup dikonsumsi 1 gelas setiap hari (tidak disarankan mengkonsumsi berlebihan karena akan menimbulkan diare)</li></ol> |
| <b>Evaluasi</b>       | Pengecekan kadar hemoglobin (Hb) dapat dilakukan sendiri atau dibantu oleh petugas kesehatan menggunakan alat ukur kadar Hb seperti <i>easy touch</i> GCHB, dll   |

**LEMBAR OBSERVASI**  
**PEMERIKSAAN KADAR HEMOGLOBIN RESPONDEN**

Nama :  
Umur :  
Usia Kehamilan :  
Paritas :  
Hasil Pemeriksaan :

| No. | Hari/Tgl Pemeriksaan | Kadar Hemoglobin (gr/dl) |
|-----|----------------------|--------------------------|
|     |                      |                          |
|     |                      |                          |



**MASTER TABEL PENELITIAN PENGARUH PENGARUH KONSUMSI JUS JAMBU BIJI MERAH *Psidium guajava L.*  
TERHADAP PENINGKATAN KADAR HEMOGLOBIN PADA IBU HAMIL**

| NO | NAMA | KODE RESP. | USIA | PEKERJAAN | PARITAS         | USIA KEHAMILAN | KADAR HEMOGLOBIN |          |
|----|------|------------|------|-----------|-----------------|----------------|------------------|----------|
|    |      |            |      |           |                 |                | PRETEST          | POSTTEST |
| 1  | NY.T | 1          | 20   | GURU      | Primipara       | 16             | 8,4              | 9,1      |
| 2  | NY.I | 1          | 21   | PEDAGANG  | Primipara       | 16             | 8,8              | 10,1     |
| 3  | NY.E | 1          | 25   | IRT       | Multipara       | 20             | 9,1              | 9,2      |
| 4  | NY.K | 1          | 27   | PEDAGANG  | Grandemultipara | 20             | 8,7              | 9,7      |
| 5  | NY.L | 1          | 19   | IRT       | Primipara       | 24             | 9,3              | 10,2     |
| 6  | NY.D | 1          | 20   | IRT       | Primipara       | 26             | 8,9              | 10,2     |
| 7  | NY.H | 1          | 21   | GURU      | Primipara       | 17             | 9,7              | 10,7     |
| 8  | NY.I | 1          | 22   | IRT       | Primipara       | 20             | 10,2             | 11,3     |
| 9  | NY.U | 1          | 25   | IRT       | Primipara       | 18             | 10               | 11,2     |
| 10 | NY.N | 1          | 24   | IRT       | Primipara       | 21             | 9,8              | 11,1     |
| 11 | NY.M | 1          | 19   | IRT       | Primipara       | 21             | 9,9              | 11,4     |
| 12 | NY.O | 1          | 20   | PEDAGANG  | Primipara       | 19             | 10,6             | 11,5     |
| 13 | NY.J | 1          | 21   | IRT       | Primipara       | 24             | 10,4             | 11,6     |
| 14 | NY.U | 1          | 22   | GURU      | Primipara       | 23             | 10,5             | 12,1     |
| 15 | NY.J | 1          | 24   | IRT       | Multipara       | 26             | 10,1             | 12,4     |
| 16 | NY.L | 2          | 23   | IRT       | Primipara       | 18             | 8,1              | 8,9      |
| 17 | NY.W | 2          | 25   | IRT       | Multipara       | 19             | 8,5              | 9,1      |
| 18 | NY.I | 2          | 27   | IRT       | Multipara       | 22             | 8,4              | 9,2      |
| 19 | NY.T | 2          | 26   | IRT       | Multipara       | 21             | 9,1              | 9,4      |
| 20 | NY.H | 2          | 28   | KARYAWAN  | Multipara       | 20             | 8,6              | 9,5      |

|    |      |   |    |          |                 |    |      |      |
|----|------|---|----|----------|-----------------|----|------|------|
| 21 | NY.I | 2 | 31 | KARYAWAN | Grandemultipara | 25 | 9,3  | 9,7  |
| 22 | NY.S | 2 | 29 | IRT      | Grandemultipara | 21 | 9,4  | 10,5 |
| 23 | NY.E | 2 | 30 | IRT      | Multipara       | 22 | 9,7  | 10,5 |
| 24 | NY.L | 2 | 32 | IRT      | Multipara       | 19 | 9,8  | 10,7 |
| 25 | NY.W | 2 | 21 | IRT      | Primipara       | 20 | 10,3 | 11,1 |
| 26 | NY.D | 2 | 22 | IRT      | Primipara       | 25 | 10,1 | 10,7 |
| 27 | NY.E | 2 | 27 | IRT      | Multipara       | 20 | 10,7 | 11   |
| 28 | NY.Y | 2 | 24 | PEDAGANG | Primipara       | 16 | 10,1 | 11,9 |
| 29 | NY.A | 2 | 30 | IRT      | Multipara       | 16 | 9,9  | 10,9 |
| 30 | NY.O | 2 | 35 | IRT      | Multipara       | 15 | 10,6 | 11,2 |



## OUTPUT HASIL ANALISIS

### Case Processing Summary

| Kelompok         |                     | Cases |         |         |         |       |
|------------------|---------------------|-------|---------|---------|---------|-------|
|                  |                     | Valid |         | Missing |         | Total |
|                  |                     | N     | Percent | N       | Percent | N     |
| Kadar Hemoglobin | Pretest Intervensi  | 15    | 100.0%  | 0       | 0.0%    | 15    |
|                  | Posttest Intervensi | 15    | 100.0%  | 0       | 0.0%    | 15    |
|                  | Pretest Kontrol     | 15    | 100.0%  | 0       | 0.0%    | 15    |
|                  | Posttest Kontrol    | 15    | 100.0%  | 0       | 0.0%    | 15    |

### Case Processing Summary

| Kelompok | Cases               |                    |
|----------|---------------------|--------------------|
|          | Total               | Percent            |
|          | Kadar Hemoglobin    | Pretest Intervensi |
|          | Posttest Intervensi | 100.0%             |
|          | Pretest Kontrol     | 100.0%             |
|          | Posttest Kontrol    | 100.0%             |

### Descriptives

| Kelompok         |                    | Statistic                        | Std. Error |
|------------------|--------------------|----------------------------------|------------|
| Kadar Hemoglobin | Pretest Intervensi | Mean                             | 9.6267     |
|                  |                    | 95% Confidence Interval for Mean | .18348     |
|                  |                    | Lower Bound                      | 9.2331     |
|                  |                    | Upper Bound                      | 10.0202    |
|                  |                    | 5% Trimmed Mean                  | 9.6407     |
|                  |                    | Median                           | 9.8000     |
|                  |                    | Variance                         | .505       |
|                  |                    | Std. Deviation                   | .71060     |
|                  |                    | Minimum                          | 8.40       |
|                  |                    | Maximum                          | 10.60      |
|                  |                    | Range                            | 2.20       |
|                  |                    | Interquartile Range              | 1.30       |
|                  |                    | Skewness                         | -.310      |

|                  |                                     |                |         |        |
|------------------|-------------------------------------|----------------|---------|--------|
|                  | Kurtosis                            |                | -1.245  | 1.121  |
| Posttest         | Mean                                |                | 11.0133 | .23742 |
| Intervensi       | 95% Confidence Interval<br>for Mean | Lower<br>Bound | 10.5041 |        |
|                  |                                     | Upper<br>Bound | 11.5225 |        |
|                  | 5% Trimmed Mean                     |                | 11.0204 |        |
|                  | Median                              |                | 11.2000 |        |
|                  | Variance                            |                | .846    |        |
|                  | Std. Deviation                      |                | .91952  |        |
|                  | Minimum                             |                | 9.50    |        |
|                  | Maximum                             |                | 12.40   |        |
|                  | Range                               |                | 2.90    |        |
|                  | Interquartile Range                 |                | 1.50    |        |
|                  | Skewness                            |                | -.173   | .580   |
|                  | Kurtosis                            |                | -1.157  | 1.121  |
| Pretest Kontrol  | Mean                                |                | 9.5067  | .21257 |
|                  | 95% Confidence Interval<br>for Mean | Lower<br>Bound | 9.0507  |        |
|                  |                                     | Upper<br>Bound | 9.9626  |        |
|                  | 5% Trimmed Mean                     |                | 9.5185  |        |
|                  | Median                              |                | 9.7000  |        |
|                  | Variance                            |                | .678    |        |
|                  | Std. Deviation                      |                | .82329  |        |
|                  | Minimum                             |                | 8.10    |        |
|                  | Maximum                             |                | 10.70   |        |
|                  | Range                               |                | 2.60    |        |
|                  | Interquartile Range                 |                | 1.50    |        |
|                  | Skewness                            |                | -.290   | .580   |
|                  | Kurtosis                            |                | -1.071  | 1.121  |
| Posttest Kontrol | Mean                                |                | 10.2867 | .23581 |
|                  | 95% Confidence Interval<br>for Mean | Lower<br>Bound | 9.7809  |        |
|                  |                                     | Upper<br>Bound | 10.7924 |        |
|                  | 5% Trimmed Mean                     |                | 10.2741 |        |



|                     |         |       |
|---------------------|---------|-------|
| Median              | 10.5000 |       |
| Variance            | .834    |       |
| Std. Deviation      | .91329  |       |
| Minimum             | 8.90    |       |
| Maximum             | 11.90   |       |
| Range               | 3.00    |       |
| Interquartile Range | 1.60    |       |
| Skewness            | -.081   | .580  |
| Kurtosis            | -1.153  | 1.121 |

### Tests of Normality

| Kelompok         | Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup> |      |      | Shapiro-Wilk |      |    |
|------------------|---------------------------------|------|------|--------------|------|----|
|                  | Statistic                       | df   | Sig. | Statistic    | df   |    |
| Kadar Hemoglobin | Pretest Intervensi              | .141 | 15   | .200*        | .939 | 15 |
|                  | Posttest Intervensi             | .148 | 15   | .200*        | .945 | 15 |
|                  | Pretest Kontrol                 | .131 | 15   | .200*        | .950 | 15 |
|                  | Posttest Kontrol                | .192 | 15   | .140         | .933 | 15 |

### Tests of Normality

| Kelompok         | Shapiro-Wilk <sup>a</sup> |      |
|------------------|---------------------------|------|
|                  | Sig.                      |      |
| Kadar Hemoglobin | Pretest Intervensi        | .375 |
|                  | Posttest Intervensi       | .453 |
|                  | Pretest Kontrol           | .526 |
|                  | Posttest Kontrol          | .298 |

\*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

### Paired Samples Statistics

|        | Mean                | N       | Std. Deviation | Std. Error Mean |        |
|--------|---------------------|---------|----------------|-----------------|--------|
| Pair 1 | Pretest Intervensi  | 9.6267  | 15             | .71060          | .18348 |
|        | Posttest Intervensi | 11.0133 | 15             | .91952          | .23742 |
| Pair 2 | Pretest Kontrol     | 9.5067  | 15             | .82329          | .21257 |
|        | Posttest Kontrol    | 10.2867 | 15             | .91329          | .23581 |

**Paired Samples Correlations**

|   | N  | Correlation | Sig. |
|---|----|-------------|------|
| Pair 1 Pretest Intervensi & Posttest Intervensi | 15 | .912        | .000 |
| Pair 2 Pretest Kontrol & Posttest Kontrol       | 15 | .914        | .000 |

**Paired Samples Test**

|   | Paired Differences |                |                 |   |
|---|--------------------|----------------|-----------------|---|
|   | Mean               | Std. Deviation | Std. Error Mean | 95% Confidence Interval of the Difference |
|   |                    |                |                 | Lower                                     |
| Pair 1 Pretest Intervensi - Posttest Intervensi | 1.38667            | .39797         | .10276          | -1.60706                                  |
| Pair 2 Pretest Kontrol - Posttest Kontrol       | -.78000            | .37071         | .09572          | -.98529                                   |

**Paired Samples Test**

|   | Paired Differences | 95% Confidence Interval of the Difference       |          | t    | df | Sig. (2-tailed) |
|---|--------------------|---|----------|------|----|-----------------|
|   |                    | Upper   | Lower    |      |    |                 |
|   |                    | Pair 1 Pretest Intervensi - Posttest Intervensi | -1.16628 |      |    |                 |
| Pair 2 Pretest Kontrol - Posttest Kontrol | -.57471            | -8.149  | 14       | .000 |    |                 |

```

DATASET ACTIVATE DataSet0.
EXAMINE VARIABLES=Hb BY Kelompok
  /PLOT BOXPLOT STEMLEAF SPREADLEVEL
  /COMPARE GROUPS
  /STATISTICS DESCRIPTIVES
  /CINTERVAL 95
  /MISSING LISTWISE
  /NOTOTAL.
    
```

### Case Processing Summary

| Kelompok         |                     | Cases |         |         |         |       |
|------------------|---------------------|-------|---------|---------|---------|-------|
|                  |                     | Valid |         | Missing |         | Total |
|                  |                     | N     | Percent | N       | Percent | N     |
| Kadar Hemoglobin | posttest intervensi | 15    | 100.0%  | 0       | 0.0%    | 15    |
|                  | posttest kontrol    | 15    | 100.0%  | 0       | 0.0%    | 15    |

### Test of Homogeneity of Variance

|                  |   | Levene    | df1 | df2    | Sig. |
|------------------|---|-----------|-----|--------|------|
|                  |   | Statistic |     |        |      |
| Kadar Hemoglobin | Based on Mean                           | .001      | 1   | 28     | .973 |
|                  | Based on Median                         | .005      | 1   | 28     | .945 |
|                  | Based on Median and<br>with adjusted df | .005      | 1   | 27.957 | .945 |
|                  | Based on trimmed mean                   | .004      | 1   | 28     | .952 |

### Group Statistics

| Kelompok         |                     | N  | Mean    | Std. Deviation | Std. Error<br>Mean |
|------------------|---------------------|----|---------|----------------|--------------------|
| Kadar Hemoglobin | posttest intervensi | 15 | 11.0133 | .91952         | .23742             |
|                  | posttest kontrol    | 15 | 10.2867 | .91329         | .23581             |

### Independent Samples Test

|                     |                                | Levene's Test for Equality of<br>Variances |      | t-test for Equality of<br>Means |        |
|---------------------|--------------------------------|--|------|---------------------------------|--------|
|                     |                                | F  | Sig. | t                               | df     |
| Kadar<br>Hemoglobin | Equal variances<br>assumed     | .001                                       | .973 | 2.172                           | 28     |
|                     | Equal variances not<br>assumed |  |      | 2.172                           | 27.999 |

### Independent Samples Test

|       |                         | t-test for Equality of Means |                    |                          |
|-------|-------------------------|------------------------------|--------------------|--------------------------|
|       |                         | Sig. (2-<br>tailed)          | Mean<br>Difference | Std. Error<br>Difference |
| Kadar | Equal variances assumed | .039                         | .72667             | .33463                   |

|            |                             |      |        |        |
|------------|-----------------------------|------|--------|--------|
| Hemoglobin | Equal variances not assumed | .039 | .72667 | .33463 |
|------------|-----------------------------|------|--------|--------|

**Independent Samples Test**

|                  |                             | t-test for Equality of Means              |         |
|------------------|-----------------------------|---|---------|
|                  |                             | 95% Confidence Interval of the Difference |         |
|                  |                             | Lower                                     | Upper   |
| Kadar Hemoglobin | Equal variances assumed     | .04122                                    | 1.41212 |
|                  | Equal variances not assumed | .04121                                    | 1.41212 |



## DOKUMENTASI KEGIATAN PENELITIAN



## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



### Data Pribadi

Nama : Yuni Octa Purbasari  
Tempat/Tanggal Lahir : Serang, 28 Oktober 1996  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Carrilo Residence Jl.Carrilo 2 No. 15 RT/RW 004/004  
Kelurahan Cijantra, Kecamatan Pagedangan, Kota Tangerang  
Selatan, Banten  
Status : Kawin  
No. HP : 08111722766  
Email : [yuniocta1996@gmail.com](mailto:yuniocta1996@gmail.com)

### Pendidikan

TK : Mekar Pertiwi / Tahun 2000-2002  
SD : SDN Cadasari 03 / Tahun 2002-2008  
SLTP : SMPN 1 Karang Tanjung / Tahun 2008-2011  
SLTA : SMAN 1 Pandeglang / Tahun 2011-2014  
D III Kebidanan : Stikes Faletahan / Tahun 2014-2017  
Sarjana Kebidanan : Universitas Nasional / Tahun 2022-2023

### Pengalaman Kerja :

1. Puskesmas Keragilan
2. RS Berkah Pandeglang
3. RSUD dr. Drajat Prawinanegara
4. RSUD Adji darmo
5. RSUD Kabupaten Tangerang
6. Klinik Bersakin Hj. Yuli

### Pengembangan karir yang pernah diikuti :

1. 2016 Peserta Seminar “ Kesehatan Nasional Dengan Tema “ Kenali SILENT KILLER sebelum terlambat “
2. 2017 Peserta Seminar “ Cancer Early Detection And Treatment of Obesity In Children “

3. 2017 Peserta Seminar “ Kesehatan Nasional Healthy Reproduction For Increse Quality Life “
4. 2017 Peserta Pelatihan Penanggulangan Gawat Darurat Obseteri Neonatal.
5. 2017 Peserta Kegiatan Studi Komprehensif Kebidanan
6. 2017 Peserta Seminar “ Kesehatan Nasional Pengaruh Kesehatan Kulit Terhadap Kebidanan Reproduksi “
7. 2022 Peserta Pelatihan “ Mom and Baby Spa “ di Universitas Nasional



# PENGARUH JUS JAMBU BIJI MERAH (*Psidium guajava* L.) TERHADAP KADAR HEMOGLOBIN IBU HAMIL

## ORIGINALITY REPORT

**26%**

SIMILARITY INDEX

**27%**

INTERNET SOURCES

**18%**

PUBLICATIONS

**12%**

STUDENT PAPERS

## PRIMARY SOURCES

|          |   |           |
|----------|---|-----------|
| <b>1</b> | <a href="http://www.scribd.com">www.scribd.com</a><br>Internet Source   | <b>6%</b> |
| <b>2</b> | <a href="http://docplayer.info">docplayer.info</a><br>Internet Source   | <b>5%</b> |
| <b>3</b> | <a href="http://anzdoc.com">anzdoc.com</a><br>Internet Source   | <b>2%</b> |
| <b>4</b> | <a href="http://repository.stikba.ac.id">repository.stikba.ac.id</a><br>Internet Source                             | <b>1%</b> |
| <b>5</b> | <a href="http://repository.ub.ac.id">repository.ub.ac.id</a><br>Internet Source                                     | <b>1%</b> |
| <b>6</b> | <a href="http://repository.unas.ac.id">repository.unas.ac.id</a><br>Internet Source                                 | <b>1%</b> |
| <b>7</b> | <a href="http://repository.stikeselisabethmedan.ac.id">repository.stikeselisabethmedan.ac.id</a><br>Internet Source | <b>1%</b> |
| <b>8</b> | <a href="http://www.coursehero.com">www.coursehero.com</a><br>Internet Source                                       | <b>1%</b> |
| <b>9</b> | <a href="http://www.ejurnalmalahayati.ac.id">www.ejurnalmalahayati.ac.id</a><br>Internet Source                     | <b>1%</b> |



|    |  |       |
|----|--|-------|
| 10 | Submitted to Universitas Nasional<br>Student Paper                           | 1 %   |
| 11 | repository.aisyahuniversity.ac.id<br>Internet Source                         | 1 %   |
| 12 | jkt.poltekkes-mataram.ac.id<br>Internet Source                               | 1 %   |
| 13 | repository.poltekkeskupang.ac.id<br>Internet Source                          | 1 %   |
| 14 | jqwh.org<br>Internet Source  | 1 %   |
| 15 | repository.unimus.ac.id<br>Internet Source                                   | < 1 % |
| 16 | Submitted to Badan PPSDM Kesehatan<br>Kementerian Kesehatan<br>Student Paper | < 1 % |
| 17 | Submitted to Brigham Young University<br>Student Paper                       | < 1 % |
| 18 | id.scribd.com<br>Internet Source   | < 1 % |
| 19 | jurnal.univrab.ac.id<br>Internet Source                                      | < 1 % |
| 20 | repository.unair.ac.id<br>Internet Source                                    | < 1 % |
| 21 | repository.poltekkesbengkulu.ac.id   |       |

< 1 %

22

[repository.ipb.ac.id](https://repository.ipb.ac.id)

Internet Source

< 1 %

23

[ejournal.helvetia.ac.id](https://ejournal.helvetia.ac.id)

Internet Source

< 1 %

24

[lib.unnes.ac.id](https://lib.unnes.ac.id)

Internet Source

< 1 %

25

[text-id.123dok.com](https://text-id.123dok.com)

Internet Source

< 1 %

26

[ejournalbidan.poltekkes-kaltim.ac.id](https://ejournalbidan.poltekkes-kaltim.ac.id)

Internet Source

< 1 %

27

[jurnal.unived.ac.id](https://jurnal.unived.ac.id)

Internet Source

< 1 %

28

[prosiding.ilkeskh.org](https://prosiding.ilkeskh.org)

Internet Source

< 1 %

29

[www.jurnal.akperypib.ac.id](https://www.jurnal.akperypib.ac.id)

Internet Source

< 1 %

30

I Gede Eka Pratama, Komang Yogi Triana, Ni Made Dwi Ayu Martini. "INTERAKSI TEMAN SEBAYA BERPENGARUH TERHADAP PERILAKU MEROKOK REMAJA KELAS IX DI SMP DAWAN KLUNGKUNG", Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama, 2021

Publication

< 1 %



**31** Rina Agustina, Triana Indrayani, Cholisah Suralaga. "PENGARUH KONSUMSI JUS JAMBU BIJI MERAH TERHADAP PENINGKATAN KADAR HEMOGLOBIN PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS SAKETI", Asian Research of Midwifery Basic Science Journal, 2020  
Publication <1%

**32** Submitted to Sultan Agung Islamic University  
Student Paper <1%

**33** [jurnal.fk.unand.ac.id](http://jurnal.fk.unand.ac.id)  
Internet Source <1%

**34** [scholar.unand.ac.id](http://scholar.unand.ac.id)  
Internet Source <1%

Exclude quotes  On  
Exclude bibliography  On

Exclude matches  < 17 words



# Abstract Yuni Octa Purbasari

---

## ORIGINALITY REPORT

---

0%

SIMILARITY INDEX

0%

INTERNET SOURCES

0%

PUBLICATIONS

0%

STUDENT PAPERS

---

## PRIMARY SOURCES

---

Exclude quotes

Exclude bibliography

Exclude matches

< 17 words

