

DAFTAR PUSTAKA

- A'yunin Lathifah, Q., Hermawati, A. H., & Putri, A. Y. (2020). *Borneo Journal Of Medical Laboratory Technology Review : Gambaran Nikotin Pada Perokok Pasif Di Kabupaten Tulungagung. Borneo Journal Of Medical Laboratory Technology*, 3(1), 178–183.
- Andayani, A., Aprilia, A., & Firsta Yosika, G. (2022). Perbandingan Kadar Hemoglobin Pada Perokok Berdasarkan Usia Di Rsud Nganjuk *Comparison Of Hemoglobin Levels In Smokers Based On Age In Nganjuk Hospital. J. Sintesis Submitted: 12 Mei, 2022*(1), 1–8. <https://jurnal.iik.ac.id/index.php/jurnalsintesis/article/download/29/35>
- Angga Ferlian Tri Pamungkas, A. B. W. (2020). *Literature Review : Gambaran Kadar Hemoglobin (Hb), Hematokrit (Hmt), Dan Literature Review : The Overview Of Hemoglobin (Hb), Hematocrit (Hmt), And.*
- Atik, N. S., Susilowati, E., & Kristinawati. (2022). Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri Di SMK Wilayah Dataran Tinggi. *Jurnal Indonesia Kebidanan*, 6(2), 61–68. <http://ejr.stikesmuhkudus.ac.id/index.php/ljb/article/view/1731/1033>
- Budi Sungkawa, H., & Wahdaniah, W. (2020). Penentuan Nilai Rujukan Hemoglobin Pada Masyarakat Kalbar. *Jurnal Vokasi Kesehatan*, 6(1), 13. <https://doi.org/10.30602/jvk.v6i1.441>
- Dela, Y., Sari, P., Ekowati, L., & Sulistyawati, H. (2024). Gambaran Kadar Hemoglobin (Hb) Pada Mahasiswa Dengan Kebiasaan Sarapan Dan Tidak Sarapan Di Program Studi DIII Teknologi Laboratorium Medis Itskes Insan Cendekia Medika Jombang *Description Of Hemoglobin (Hb) Levels In Students With And Without Breakfast Habits At DIII Medical Of Laboratory Technology Major Itskes Insan Cendekia Medika Jombang*. 5(September), 124–130.
- Dwika Tifanni Arifin, M. A. Y. (2021). Pengaruh Perokok Aktif Diatas 5 Tahun Terhadap Kadar Hemoglobin Di Kecamatan Panyileukan Kota Bandung. 2(5).
- Florentika, R., & Kurniawan, W. (2022). Analisis Kuantitatif Tar Dan Nikotin Terhadap Rokok Kretek Yang Beredar Di Indonesia. *Eruditio : Indonesia Journal Of Food And Drug Safety*, 2(2), 22–32. <https://doi.org/10.54384/eruditio.v2i2.118>
- Hermawati, A. H., Puspitasari, E., & Milasari, D. Y. (2021). Perbedaan Kadar Hemoglobin Menggunakan Hematologi Analyzer Dan Spektrofotometer Pada Ibu Hamil: Review: *Differences Of Hemoglobin Levels Using A Hematology Analyzer And Spectrophotometry In Pregnant Women*.

Borneo Journal Of Medical Laboratory Technology, 3(2), 206–212.

Hidayani, A., Ardina, R., Astuti, M. F., Kunci, K., & Putri, R. (2025). Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri SMA Negeri 5 Palangka Raya *Description Of Hemoglobin Levels In Female Adolescent At SMA Negeri 5 Palangka Raya City*. Pengabdianmu: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat, X(1), 269–272.

Hidayat, L. N., & Saroh, D. (2023). Pengaruh Pemberian Paparan Asap Rokok Kretek Terhadap Kadar Hemoglobin Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) *Meutia. *Anakes : Jurnal Ilmiah Analisis Kesehatan*, 9(1), 1–7. <https://doi.org/10.37012/Anakes.V9i1.678>

Iriyanti, Y. N., & Mandagi, A. M. (2022). Pengetahuan Mengenai Bahaya Merokok Dengan Keinginan Berhenti Merokok Masyarakat Desa Pakel *Departement Of Health Policy And Administration , Faculty Of Public Health , Banyuwangi Departement Of Epidemiology , Faculty Of Public Health , Banyuwangi Campus Airlangga*. 13, 15–24.

Isnaeni, R., Inayati, N., Anggit Jiwantoro, Y., & Kristinawati, E. (2024). Gambaran Nikotin Pada Pra Lansia Perokok Linting (Tembakau) Di Desa Pohgading Timur Kecamatan Pringgabaya. *Journal Of Indonesia Laboratory Students (JILTS)*, 3(1), 1–5. <https://doi.org/10.32807/Jilts.V3i1.40>

Kadar, G., Dan, H., Urin, P., Ibu, P., Rinawati, L. P., Putu, N., Prabandari, D., Putu, N., Rahma, Y., Komang, N., & Trianita, O. (2022). Gambaran Kadar Hemoglobin Dan Protein Urin Pada Ibu Hamil. 10(8).

Kepahiang, B. P. S. K. (2022). Kecamatan Bermani Ilir Dalam Angka (*Bermani Ilir Subdistrict In Figure*).

Kesehatan, D. (2021). Rencana Strategis (RENSTRA) Dinas Kesehatan Kabupaten Kepahiang 2021-2026. 06.

Kesehatan, D. (2022). Laporan Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah (LAKIP) Dinas Kesehatan Kabupaten Kepahiang Tahun 2022 |.

Khusuwati, 20218. (2021). Perbedaan Hasil Pemeriksaan Kadar Hemoglobin (Hb) Metode Sahli Dan *Point Of Care Testing (POCT)*. Naskah Pullikasi, 2(2), 98–115.

Kiki Rizky Mariani, K. (2020). Derajat Merokok Berhubungan Dengan Kadar Hemoglobin Pada Pria Usia 30-40 Tahun. 1(1), 85–92. <https://doi.org/10.18051/Jbiomedkes.2018.V1.85-92>

Kusuma, R. R. B., & Kusdiantini, A. (2024). Analisa Kadar Hemoglobin Pada Perokok Di Puskesmas Munjungan. *JHAS (Journal Of Health Analysis)*, 1(2), 32–34.

Meimi Lailla, Z. A. F. (2021). 23114014Perbandingan Hasil Pemeriksaan Hemoglobin Secara Digital Terhadap Hasil Pemeriksaan Hemoglobin Secara Cyanmethemoglobin | Lailla | Jurnal Pengelolaan Laboratorium

- Pendidikan. Jurnal Pengelolaan Laboratorium Pendidikan, 3(September 2020), 1–6.
<https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jplp/article/view/11555/5955>
- Mulasari, S. A., & Suryani, D. (2024). Gambaran Kadar Hemoglobin Dan Karbon Monoksida Pada Pedagang Sate. 6, 1793–1800.
<https://doi.org/10.47476/Reslaj.V6i3.5708>
- Nitami, M., & Situngkir, D. (2024). Promosi Kesehatan Mengenai “Bahaya Merokok” Di Lingkungan Universitas Esa Unggul Kepada Mahasiswa Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan Tahun 2023. E-Dimas: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat, 15(1), 124–127. <https://doi.org/10.26877/E-Dimas.V15i1.15436>
- Nurhasanah, A., & Parinduri, J. (2026). Hubungan Frekuensi Dan Lama Merokok Terhadap Kadar Hemoglobin (Hb) Pada Perokok Aktif Di Pasar VI , Kelurahan Binjai Utara.
- Prianto, F., Purnengsih, I., & Handayani, D. (2024). Perancangan Infografik Ancaman Nikotin Terhadap Remaja Sebagai Upaya Mengatasi Ketergantungan Rokok. Cipta, 2(3), 284–295.
<https://doi.org/10.30998/Cipta.V2i3.2782>
- Putri, P. M., Juwariya, F., Pratama, A. M., Lorensia, A., & Raharjo, D. N. (2022). Pengetahuan Dan Sikap Tentang Berhenti Merokok Pada Perokok Aktif Di Kelurahan Ketintang Surabaya : Mix-Method. 3(3).
- Ramadhani Tivany, Usna Aulia, W. A. P. (2023). Bahaya Merokok Pada Remaja. *Scientific Journal Of Medicine And Health*, 3(1), 185–195.
- Ramadhanti, M., Ria, A., & Danny, L. (2020). Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Perokok Aktif Di Terminal Kayuringin Kota Bekasi. Jurnal Mitra Kesehatan, 2(1), 1–6.
- Rizka, W., Maulina, N., & Zubir, Z. (2024). Perbedaan Kadar Hemoglobin Pada Perokok Aktif Dan Perokok Pasif Pada Mahasiswa Program Studi Agroekoteknologi Angkatan 2019 Universitas Malikussaleh. *GALENICAL: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Mahasiswa Malikussaleh*, 3(2), 102. <https://doi.org/10.29103/Jkkmm.V3i2.15004>
- Salsabila, N. N. (2022). Jurnal Ekonomi Kesehatan Indonesia Gambaran Kebiasaan Merokok Di Indonesia Berdasarkan Indonesia *Family Life Survey 5 (IFLS 5)*. 7(1). <https://doi.org/10.7454/Eki.V7i1.5394>
- Saraswati, P. M. I. (2021). Hubungan Kadar Hemoglobin (Hb) Dengan Prestasi Pada Siswa Menengah Atas (Sma) Atau Sederajat. Jurnal Medika Utama, 2(4), 1187–1191. <http://jurnalmedikahutama.com>
- Septini, R. (2022). Hubungan Lama Merokok Dan Frekuensi Merokok Dengan Kadar Hemoglobin (Hb) Pada Perokok Aktif Rima Septiani Program Studi Kesehatan Masyarakat , Stikesmas Abdi Nusa Palembang Pendahuluan Merokok Merupakan Kebiasaan Hemoglobin Dibandingkan

Dengan Oksigen M. 14(1), 30–40.

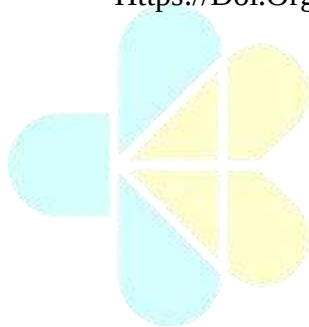
Siddiqui, N., Mushtaq, S., Ghaffar, S., Zafar, A., Rehman, S., Aleem, F., & Bhatti, F. A. (2023). *Variation In Hematological Parameters Due To Tobacco Cigarette Smoking In Healthy Male Individuals* . 30(02), 264–269.

Sri Sayekti. (2020). *Pengaruh Merokok Terhadap Kadar Hemoglobin (Studi Di Desa Candi Mulyo Kecamatan Jombang)*. 2(2), 1–9.

Suharyanto, A. S. R. (2023). Analisis Kadar Nikotin Pada Rokok Tingwe (Linting Dewe) Menggunakan Metode *Spektrofotometri Ultraviolet-Visibel Analysis Of Nicotine Levels In Tingwe (Linting Dewe) Cigarette Using Ultraviolet-Vision Spectrophotometry Method*. 20(2), 104–109.

Surayana, O. A. (2022). *Tingwe Sebagai Ekspresi Dari Pembangunan Sipil*. 2(1), 488–491.

Tubagus Muhammad Sya'bani, & Rita Khairani. (2024). Peningkatan Kadar Karbon Monoksida Ekspirasi Pada Pengemudi Ojek Perokok Di Jakarta Barat. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan: Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*, 11(1), 9–15.
<https://doi.org/10.32539/Jkk.V11i1.234>



Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

L

A

M

P

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

I

R

A

N

Informed Consent



Penjelasan Untuk Mendapatkan Persetujuan (*Information For Consent*)

Sehubungan dengan akan dilakukannya penelitian dengan judul “Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Perokok Tembakau (Linting) di Kecamatan Bermani Ilir Kabupaten Kepahiang Tahun 2026:

Nama : Veni Dwi Martasera

Nim: P01750123055

Selaku peneliti saya akan memberikan penjelasan terlebih dahulu tentang tujuan manfaat dan cara pengambilan sampel yang akan dilakukan pada kapiler responden. Adapun tujuannya adalah untuk mengetahui kadar hemoglobin pada sampel darah perokok tembakau (linting) di Kecamatan Bermani Ilir Kabupaten Kepahiang Tahun 2026.

Adapun cara pengambilan sampel yang akan dilakukan adalah dengan cara melakukan pengambilan darah kapiler dengan menggunakan pen lancet pada jari responden. Bagian yang hendak ditusuk terlebih dahulu disterilkan dengan alkohol swab sebelum dilakukan pengambilan darah. Setelah dilakukan pengambilan sampel, pengambilan darah kapiler tidak akan menimbulkan efek samping atau resiko. Setelah hasil dikeluarkan peneliti akan tetap menjaga kerahasiaan hasil pemeriksaan.

Apabila responden sewaktu-waktu ingin mengundurkan diri dari keikutsertaan dalam penelitian tidak akan ada sanksi yang berlaku.

Bengkulu, 10 Mei 2026

Veni Dwi Martasera

KUESIONER PENELITIAN

Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Perokok Tembakau (Linting) di Kecamatan Bermani Ilir Kabupaten Kepahiang Tahun 2026

A. Petunjuk Pengisian

1. Bacalah setiap pertanyaan dengan cermat sebelum menjawab.
2. Berilah jawaban yang sesuai dengan kondisi Anda.
3. Data yang anda berikan akan dijaga kerahasiannya dan hanya digunakan untuk keperluan penelitian.

B. Lembar Persetujuan (*Informed Consent*)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini telah telah mendapatkan penjelasan mengenai tujuan, manfaat dan prosedur penelitian berjudul Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Perokok Tembakau (Linting) di wilayah Kabupaten Kepahiang Tahun 2026. Saya menyatakan bersedia menjadi responden secara sukarela dan memberikan data yang benar.

Nama Responden :

Tanda Tangan :

Tanggal :

D. Pertanyaan Kusioner

1. Berapa usia bapak saat ini?.....Tahun
2. Sudah berapa lama bapak merokok tembakau linting?.....Tahun
3. Berapa batang rokok linting yang biasa bapak hisap perharinya?.....Tahun

No	Nama	Usia	Lama Merokok	Linting rokok perhari	Kadar Hb	Keterangan
1	Tn.Jd	42 Tahun	16 Tahun	12 Linting	17,0	Normal
2	Tn.Ad	68 Tahun	15 Tahun	24 Linting	20,0	Tidak Normal
3	Tn. Zs	51 Tahun	20 Tahun	8 Linting	16,3	Normal
4	Tn.Li	32 Tahun	4 Tahun	16 Linting	14,3	Normal
5	Tn. Bt	51 Tahun	12 Tahun	8 Linting	13,6	Normal
6	Tn.Ws	53 Tahun	20 Tahun	12 Linting	15,4	Normal
7	Tn. Ar	47 Tahun	5 Tahun	10 Linting	13,7	Normal
8	Tn. Hr	31 Tahun	12 Tahun	10 Linting	20,9	Tidak Normal
9	Tn. Dp	40 Tahun	22 Tahun	24 Linting	16,2	Normal
10	Tn. Td	57 Tahun	15 Tahun	12 Linting	13,7	Normal
11	Tn. St	64 Tahun	26 Tahun	10 Linting	15,6	Normal
12	Tn.Ms	50 Tahun	12 Tahun	7 Linting	14,2	Normal
13	Tn. Fz	43 Tahun	7 Tahun	20 Linting	15, 0	Normal
14	Tn. Gz	47 Tahun	5 Tahun	12 Linting	13,7	Normal
15	Tn. Sn	71 Tahun	10 Tahun	20 Linting	19,1	Tidak Normal
16	Tn.Aw	55 Tahun	12 Tahun	20 Linting	14,4	Normal
17	Tn. Ap	43 tahun	3 Tahun	8 Linting	17,2	Normal
18	Tn.Hn	48 Tahun	12 Tahun	10 Linting	15,2	Normal
19	Tn. Sh	53 Tahun	7 Tahun	12 Linting	17,7	Tidak Normal
20	Tn.Mh	67 Tahun	10 Tahun	10 Linting	18, 0	Tidak Normal
21	Tn. Si	41 Tahun	7 Tahun	13 Linting	17,6	Tidak Normal
22	Tn.Am	68 Tahun	12 Tahun	10 Linting	15,5	Normal
23	Tn. Rb	41 Tahun	3 Tahun	5 Linting	12,5	Tidak Normal

24	Tn. Sd	36 Tahun	10 Tahun	7 Linting	14, 0	Normal
25	Tn. M	58 Tahun	3 Tahun	10 Linting	22,8	Tidak Normal
26	Tn. J	48 Tahun	7 Tahun	12 Linting	12,1	Tidak Normal
27	Tn. Js	63 Tahun	20 Tahun	12 Linting	16,9	Normal
28	Tn. He	40 Tahun	8 Tahun	24 Linting	15,4	Normal
29	Tn. El	52 Tahun	20 Tahun	12 Linting	16,2	Normal
30	Tn. Su	72 Tahun	40 Tahun	24 Linting	14,1	Normal
31	Tn. Nn	43 Tahun	20 Tahun	10 Linting	13,2	Normal
32	Tn. A	71 Tahun	40 Tahun	22 Linting	13,5	Normal
33	Tn. Ml	46 Tahun	20 Tahun	10 Linting	15, 0	Normal
34	Tn. Jp	33 Tahun	15 Tahun	12 Linting	14,1	Normal
35	Tn. Pt	72 Tahun	40 Tahun	22 Linting	14,3	Normal
36	Tn. En	45 Tahun	12 Tahun	8 Linting	16,9	Normal
37	Tn.Mw	45 Tahun	12 Tahun	12 Linting	14,6	Normal
38	Tn.Sm	50 Tahun	20 Tahun	15 Linting	16, 0	Normal
39	Tn. Nt	58 Tahun	35 Tahun	20 Linting	13,3	Normal
40	Tn. Ei	60 Tahun	30 Tahun	18 Linting	15,7	Normal

Dokumentasi

1. Alat Dan Bahan



2. Pengambilan Sampel Dan Hasil

No Sampel	Dokumentasi Pengambilan Sampel	Dokumentasi Hasil	Hasil
1.			17,0 Normal
2.			20,6 Tidak Normal

3.			16,3 Normal
4.			14,3 Normal
5.			13,6 Normal
6.			15,4 Normal
7.			13,7 Normal
8.			20,9 Tidak Normal

9.			16,2 Normal
10.			13,7 Normal
11.			15,6 Normal
12.			14,2 Normal
13.			15,0 Normal
14.			13,7 Normal

15.			19,1 Tidak Normal
16. +			14,4 Normal
17.			17,2 Normal
18.			15,2 Normal
19.			17,7 Tidak Normal
20.			18,0 Tidak Normal

21.			17,6 Tidak Normal
22.			15,5 Normal
23.			12,5 Tidak Normal
24.			14,0 Normal
25.			22,8 Tidak Normal
26.			12,1 Tidak Normal

27.			16,9 Normal
28.			15,4 Normal
29.			16,2 Normal
30.			14,1 Normal
31.			13,2 Normal
32.			13,5 Normal

33.			15,0 Normal
34.			14,1 Normal
35.			14,3 Normal
36.			16,9 Normal
37.			14,6 Normal
38.			16,0 Normal

39.			13,3 Normal
40.			15,7 Normal

3. Dokumentasi saat di desa

Tanaman Tembakau milik warga Bermani Ilir



**Kertas untuk me linting Tembakau yang sudah siap pakai
Dijual diwarung Kecamatan Bermani Ilir**



Tembakau yang sudah kering dan akan di linting untuk digunakan



RIWAYAT HIDUP



Penulis Bernama Veni Dwi Martasera, nama panggilan Veni. Lahir di Kepahiang pada tanggal 28 Maret 2005 beragama islam. Penulis merupakan anak dari dua bersaudara, penulis tinggal di Dusun Kepahiang, Kabupaten Kepahiang, Provinsi Bengkulu. Penulis memulai pendidikan formal di TK Handayani pada tahun 2011. SD Negeri 02 Kepahiang pada tahun 2017. SMP Negeri 01 Kepahiang pada tahun 2020, dan menamatkan Sekolah Menengah Atas di SMA Negeri 01 Kepahiang pada tahun 2023. Penulis diterima sebagai mahasiswa Jurusan Analis Kesehatan Prodi D III Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Bengkulu melalui jalur SIMAMA.

Selama kegiatan perkuliahan, penulis melakukan Praktek Pembangunan Kesehatan Masyarakat (PPKM) di Puskesmas UPTD Bentiring Kota Bengkulu. Setelah itu penulis melakukan Praktek Diagnostik Molekular (PDM) di RSUD Kepahiang. Selanjutnya penulis melakukan Praktek Kerja Lapangan Terpadu di Puskesmas UPTD Simpang Nangka Kabupaten Rejang Lebong. Setelah itu penulis melakukan Praktek Klinik luar Provinsi atau Praktek Kerja Lapangan (PKL) yaitu di Jakarta Pusat tepatnya di RSPAD GATOT SOEBROTO. Begitu banyak ilmu dan pelajaran serta pengalaman yang sangat bermanfaat semasa perkuliahan ini dan semoga dapat dijadikan pembelajaran dimasa depan.