

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian

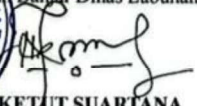
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG<br/>KECAMATAN BANJAR<br/>PERBEKEL TEMUKUS<br/><b>BANJAR DINAS LABUHAN AJI</b><br/>Jl. Singasing Br. Dinas Labuhan Aji, Desa Temukus 81152</p> |  |
| Nomor : 002/BDL/IX/2025                                                           | Kepada                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| Lampiran : -                                                                      | Yth                                                                                                                                                                            |                                                                                     |
| Prihal : Izin Penelitian                                                          | <b>Luh Putu Suciana Candra Dewi</b><br>Mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan<br>Teknologi Laboratorium Medis Kelas RPL<br>POLTEKKES KEMENKES DENPASAR                        |                                                                                     |

Menindaklanjuti surat dari Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis, Poltekkes Kemenkes Denpasar, tertanggal 22 Agustus 2025, Nomor : PP.05.01/F.XXIV.18/2606/2025 yang di tujukan kepada kami prihal permohonan izin pelaksanan kegiatan penelitian di wilayah kami Banjar Dinas Labuhan Aji, maka bersama surat ini dapat disampaikan bahwa kami memberikan izin untuk melaksanakan penelitian kepada :

Nama : Luh Putu Suciana Candra Dewi  
Judul Penelitian : Hubungan Derajat Merokok Dengan Kadar Hemoglobin dan Nilai Hematokrit Pada Perokok Aktif di Banjar Dinas Labuhan Aji, Desa Temukus  
Lokasi Penelitian : Banjar Dinas Labuhan Aji, Desa Temukus  
Jumlah sampel : 48 orang  
Jumlah Peserta : 1 Orang

Berkaitan dengan hal tersebut kami siap membantu apabila ada data yang diperlukan pada saat pelaksanaan penelitian

Demikian Surat ini kami sampaikan, semoga kegiatan Penelitian tersebut dapat berjalan dengan baik dan sesuai dengan harapan

Labuhan Aji, 2 September 2025  
Ketua Banjar Dinas Labuhan Aji  
  
**KETUT SUARTANA**

Lampiran 2 *Etical Celarance*



**Kementerian Kesehatan**  
**Direktorat Jenderal**  
**Sumber Daya Manusia Kesehatan**  
Politeknik Kesehatan Denpasar  
Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya  
Denpasar Selatan, Bali 80224  
(0361) 710447  
<https://www.poltekkes-denpasar.ac.id>

**PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL**

Nomor : DP.04.02/F.XXIV.25/ 974 /2025

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

Hubungan Derajat Merokok Dengan Kadar Hemoglobin dan Nilai Hematokrit Pada Perokok Aktif di Banjar Dinas Labuan Aji Desa Temukus Buleleng

yang mengikutsertakan manusia sebagai subyek penelitian, dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Luh Putu Suciana Candra Dewi

**LAIK ETIK.** Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 10 September 2025

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



Dr. Ni Komang Yuni Rahyani, S.Si.T., M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



### Lampiran 3 Persetujuan Setelah Penjelasan

#### **PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONSENT) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN**

Yang terhormat Bapak/Ibu/Saudara/i, Kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

|                   |                                                                                                                           |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Judul             | Hubungan Antara Kadar Hemoglobin Dan Nilai Hematokrit Pada Perokok Aktif Di Banjar Dinas Labuan Aji Desa Temukus Buleleng |
| Peneliti utama    | Luh Putu Suciana Candra Dewi                                                                                              |
| Institusi         | Politeknik Kesehatan Denpasar                                                                                             |
| Lokasi penelitian | Banjar Dinas Labuan Aji Desa Temukus Buleleng                                                                             |
| Sumber pendanaan  | Swadana peneliti                                                                                                          |

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara Kadar Hemoglobin dan Nilai Hematokrit pada perokok aktif di Banjar Dinas Labuan Aji, Desa Temukus, Kecamatan Banjar, Kabupaten Buleleng. Pada penelitian ini peserta akan diberikan perlakuan berupa pengambilan sampel dengan cara mengambil darah 48 responden. Waktu yang di perlukan dalam perlakuan yang diberikan kepada pasien yaitu 5 - 10 menit dari tahap pra analitik sampai dengan tahap post analitik. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Untuk terlaksananya kegiatan tersebut, peneliti memohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i untuk menjadi responden dan bersedia membaca, memahami,

dan menandatangani lembar persetujuan menjadi peserta penelitian (*Informed Consent*). Keikutsertaan Bapak/Ibu/Saudara/i bersifat sukarela. Bapak/Ibu/Saudara/i dapat menolak dan menghentikan kepesertaan dari penelitian ini kapan saja tanpa adanya sanksi. Keputusan untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan mempengaruhi mutu dari penelitian yang dilakukan. Data yang diperoleh dari penelitian hanya digunakan untuk kepentingan penelitian dan tetap dijaga kerahasiaan data, spesimen, maupun subyek yang bersangkutan. Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu/Saudara/i akan diminta untuk menandatangani formulir "Persetujuan Setelah Penjelasan Sebagai Peserta Penelitian (*Informed Consent*)".

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Bapak/Ibu/Saudara/i untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Bapak/Ibu/Saudara/i. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti: Luh Putu Suciana Candra Dewi (No HP: 082144252900)

Tanda tangan Bapak/Ibu/Saudara/i dibawah ini menunjukkan bahwa Bapak/Ibu/Saudara/i telah membaca dan memahami penelitian ini, serta

**\*)menyetujui / tidak menyetujui menjadi peserta penelitian.**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

**Keterangan: \*) coret yang tidak perlu**

Nama lengkap :

Tempat/Tanggal lahir :

Usia :

\*Jenis Kelamin : Laki-laki

Alamat :

**Peserta/ Subyek Penelitian,**

**Peneliti,**

\_\_\_\_\_  
*Tanggal (wajib diisi):*    /    /

\_\_\_\_\_  
*Tanggal (wajib diisi):*    /    /

**Saksi:**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan dengan baik dan benar, dan peserta telah mengisi lembar persetujuan dan setuju menjadi responden/peserta dalam penelitian secara sukarela.

**Saksi,**

\_\_\_\_\_  
*Tanggal (wajib diisi):*    /    /

**LEMBAR WAWANCARA RESPONDEN**

Hari / Tanggal :

**A. Identitas Responden**

Nama :

Usia :

Alamat :

**B. Karakteristik Data Perokok**

Petunjuk : Berilah tanda cek list (√) pada kolom yang telah disediakan

1. Apakah anda seorang perokok ? Ya ☐ Tidak ☐

2. Apakah sampai saat ini anda merokok ? Ya ☐ Tidak ☐

3. Jenis rokok yang anda gunakan ? ☐ Konvensional ☐ Elektrik

4. Sudah berapa lama anda merokok ? ..... tahun

5. Berapa batang rokok anda hisap per hari ? ..... batang

6. Apakah Anda memiliki riwayat penyakit tertentu ? Jika Iya  
sebutkan.....

7. Apakah Anda sedang mengonsumsi obat tertentu? Ya ☐ Tidak ☐

Lampiran 5 Hasil Pemeriksaan



ບັນດາຮູບປະຕິບັດການ  
 PEMERINTAH PROVINSI BALI  
 ດິນສາທິລັກສາທາລະນະ  
 DINAS KESEHATAN  
 ບຸກຄົນສາທາລະນະທີ່ມີຄວາມສາມາດສູງສຸດ  
 UPTD. BALAI LABORATORIUM KESEHATAN  
 ກະຊວງສາທາລະນະສຸກ  
 KERTHI BALI SADHAJIWA PROVINSI BALI  
 ດິນສາທິລັກສາທາລະນະທີ່ມີຄວາມສາມາດສູງສຸດ  
 JALAN ANGSOCA NOMOR 12, DENPASAR – BALI (80239) TELEPON (0361) 221698  
 WEBSITE : <https://balailabkes.baliprov.go.id> , EMAIL : [labkes@baliprov.go.id](mailto:labkes@baliprov.go.id)

| No. | Kode | Usia (th) | Kadar Hemoglobin (g/dL) | Nilai Hematokrit (%) |
|-----|------|-----------|-------------------------|----------------------|
| 1   | P01  | 28        | 14.7                    | 43                   |
| 2   | P02  | 30        | 15                      | 44                   |
| 3   | P03  | 32        | 15.2                    | 45                   |
| 4   | P04  | 34        | 15.4                    | 45                   |
| 5   | P05  | 35        | 15.5                    | 46                   |
| 6   | P06  | 37        | 15.6                    | 46                   |
| 7   | P07  | 39        | 15.3                    | 45                   |
| 8   | P08  | 40        | 15.7                    | 46                   |
| 9   | P09  | 41        | 15.8                    | 47                   |
| 10  | P10  | 42        | 15.5                    | 46                   |
| 11  | P11  | 43        | 15.4                    | 45                   |
| 12  | P12  | 44        | 15.8                    | 47                   |
| 13  | P13  | 45        | 15.9                    | 47                   |
| 14  | P14  | 46        | 16.1                    | 48                   |
| 15  | P15  | 47        | 16.2                    | 49                   |
| 16  | P16  | 48        | 15.9                    | 47                   |
| 17  | P17  | 49        | 16                      | 48                   |
| 18  | P18  | 50        | 15.7                    | 46                   |
| 19  | P19  | 51        | 16                      | 48                   |
| 20  | P20  | 52        | 16.2                    | 49                   |
| 21  | P21  | 53        | 15.8                    | 47                   |

|    |     |    |      |    |
|----|-----|----|------|----|
| 22 | P22 | 54 | 16   | 48 |
| 23 | P23 | 55 | 16.3 | 49 |
| 24 | P24 | 55 | 16.1 | 48 |
| 25 | P25 | 57 | 16.2 | 49 |
| 26 | P26 | 58 | 15.8 | 47 |
| 27 | P27 | 59 | 16.3 | 49 |
| 28 | P28 | 60 | 16.4 | 49 |
| 29 | P29 | 61 | 16.1 | 48 |
| 30 | P30 | 62 | 15.7 | 46 |
| 31 | P31 | 63 | 15.8 | 47 |
| 32 | P32 | 64 | 16   | 48 |
| 33 | P33 | 65 | 16.2 | 49 |
| 34 | P34 | 26 | 14.6 | 42 |
| 35 | P35 | 28 | 14.8 | 43 |
| 36 | P36 | 30 | 15   | 44 |
| 37 | P37 | 32 | 15.4 | 45 |
| 38 | P38 | 34 | 15.6 | 46 |
| 39 | P39 | 36 | 15.8 | 47 |
| 40 | P40 | 38 | 16.1 | 48 |
| 41 | P41 | 40 | 15.9 | 47 |
| 42 | P42 | 42 | 15.7 | 46 |
| 43 | P43 | 44 | 16.2 | 49 |
| 44 | P44 | 46 | 16   | 48 |
| 45 | P45 | 48 | 15.9 | 47 |
| 46 | P46 | 50 | 16.2 | 49 |
| 47 | P47 | 52 | 16.3 | 49 |
| 48 | P48 | 55 | 16.1 | 48 |



Koordinator Hematologi

Dewa Made Arsana, A.Md.Kes.  
NIP. 196906061996031002

Lampiran 6 Rekapitulasi Hasil Wawancara dan Pemeriksaan Laboratorium

**Tabel Rekapitulasi Hasil Wawancara Responden dan Pemeriksaan Laboratorium**

| No. | Kode | Usia<br>(th) | Lama<br>Merokok<br>(th) | Jumlah<br>Batang<br>Rokok<br>Per<br>Hari | Derajat<br>Merokok<br>(Jml batang<br>rokok x lama<br>merokok) | Kadar<br>Hemoglobin<br>(g/dL) | Nilai<br>Hematokrit<br>(%) | Ket.   |
|-----|------|--------------|-------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------|
| 1   | P01  | 28           | 5                       | 8                                        | 40                                                            | 14.7                          | 43                         | Ringan |
| 2   | P02  | 30           | 5                       | 10                                       | 50                                                            | 15                            | 44                         | Ringan |
| 3   | P03  | 32           | 6                       | 12                                       | 72                                                            | 15.2                          | 45                         | Ringan |
| 4   | P04  | 34           | 6                       | 15                                       | 90                                                            | 15.4                          | 45                         | Ringan |
| 5   | P05  | 35           | 7                       | 18                                       | 126                                                           | 15.5                          | 46                         | Ringan |
| 6   | P06  | 37           | 7                       | 20                                       | 140                                                           | 15.6                          | 46                         | Ringan |
| 7   | P07  | 39           | 8                       | 10                                       | 80                                                            | 15.3                          | 45                         | Ringan |
| 8   | P08  | 40           | 8                       | 17                                       | 136                                                           | 15.7                          | 46                         | Ringan |
| 9   | P09  | 41           | 9                       | 20                                       | 180                                                           | 15.8                          | 47                         | Ringan |
| 10  | P10  | 42           | 9                       | 12                                       | 108                                                           | 15.5                          | 46                         | Ringan |
| 11  | P11  | 43           | 10                      | 8                                        | 80                                                            | 15.4                          | 45                         | Ringan |
| 12  | P12  | 44           | 10                      | 18                                       | 180                                                           | 15.8                          | 47                         | Ringan |
| 13  | P13  | 45           | 11                      | 15                                       | 165                                                           | 15.9                          | 47                         | Ringan |
| 14  | P14  | 46           | 11                      | 22                                       | 242                                                           | 16.1                          | 48                         | Sedang |
| 15  | P15  | 47           | 12                      | 25                                       | 300                                                           | 16.2                          | 49                         | Sedang |
| 16  | P16  | 48           | 12                      | 14                                       | 168                                                           | 15.9                          | 47                         | Ringan |
| 17  | P17  | 49           | 13                      | 18                                       | 234                                                           | 16                            | 48                         | Sedang |
| 18  | P18  | 50           | 13                      | 10                                       | 130                                                           | 15.7                          | 46                         | Ringan |
| 19  | P19  | 51           | 14                      | 15                                       | 210                                                           | 16                            | 48                         | Sedang |
| 20  | P20  | 52           | 14                      | 20                                       | 280                                                           | 16.2                          | 49                         | Sedang |
| 21  | P21  | 53           | 15                      | 12                                       | 180                                                           | 15.8                          | 47                         | Ringan |
| 22  | P22  | 54           | 15                      | 18                                       | 270                                                           | 16                            | 48                         | Sedang |
| 23  | P23  | 55           | 16                      | 25                                       | 400                                                           | 16.3                          | 49                         | Sedang |
| 24  | P24  | 55           | 16                      | 15                                       | 240                                                           | 16.1                          | 48                         | Sedang |
| 25  | P25  | 57           | 17                      | 20                                       | 340                                                           | 16.2                          | 49                         | Sedang |

|    |     |    |    |    |     |      |    |        |
|----|-----|----|----|----|-----|------|----|--------|
| 26 | P26 | 58 | 17 | 10 | 170 | 15.8 | 47 | Ringan |
| 27 | P27 | 59 | 18 | 22 | 396 | 16.3 | 49 | Sedang |
| 28 | P28 | 60 | 18 | 25 | 450 | 16.4 | 49 | Sedang |
| 29 | P29 | 61 | 19 | 15 | 285 | 16.1 | 48 | Sedang |
| 30 | P30 | 62 | 19 | 10 | 190 | 15.7 | 46 | Ringan |
| 31 | P31 | 63 | 20 | 12 | 240 | 15.8 | 47 | Sedang |
| 32 | P32 | 64 | 20 | 18 | 360 | 16   | 48 | Sedang |
| 33 | P33 | 65 | 21 | 22 | 462 | 16.2 | 49 | Sedang |
| 34 | P34 | 26 | 5  | 5  | 25  | 14.6 | 42 | Ringan |
| 35 | P35 | 28 | 6  | 8  | 48  | 14.8 | 43 | Ringan |
| 36 | P36 | 30 | 7  | 10 | 70  | 15   | 44 | Ringan |
| 37 | P37 | 32 | 8  | 15 | 120 | 15.4 | 45 | Ringan |
| 38 | P38 | 34 | 9  | 18 | 162 | 15.6 | 46 | Ringan |
| 39 | P39 | 36 | 10 | 20 | 200 | 15.8 | 47 | Sedang |
| 40 | P40 | 38 | 11 | 25 | 275 | 16.1 | 48 | Sedang |
| 41 | P41 | 40 | 12 | 15 | 180 | 15.9 | 47 | Ringan |
| 42 | P42 | 42 | 13 | 10 | 130 | 15.7 | 46 | Ringan |
| 43 | P43 | 44 | 14 | 22 | 308 | 16.2 | 49 | Sedang |
| 44 | P44 | 46 | 15 | 18 | 270 | 16   | 48 | Sedang |
| 45 | P45 | 48 | 16 | 15 | 240 | 15.9 | 47 | Sedang |
| 46 | P46 | 50 | 17 | 20 | 340 | 16.2 | 49 | Sedang |
| 47 | P47 | 52 | 18 | 25 | 450 | 16.3 | 49 | Sedang |
| 48 | P48 | 55 | 19 | 18 | 342 | 16.1 | 48 | Sedang |

## Lampiran 6 Uji Statistik

| Statistics |         |      |              |                                |                 |            |            |
|------------|---------|------|--------------|--------------------------------|-----------------|------------|------------|
|            |         | Usia | Lama Merokok | Jumlah Rokok Per Hari (Batang) | Derajat Merokok | Hemoglobin | Hematokrit |
| N          | Valid   | 48   | 48           | 48                             | 48              | 48         | 48         |
|            | Missing | 0    | 0            | 0                              | 0               | 0          | 0          |

| Usia  |               |           |         |               |                    |
|-------|---------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|       |               | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | 26 – 35 tahun | 10        | 20.8    | 20.8          | 20.8               |
|       | 36 – 45 tahun | 13        | 27.1    | 27.1          | 47.9               |
|       | 46 – 55 tahun | 16        | 33.3    | 33.3          | 81.3               |
|       | 56 – 65 tahun | 9         | 18.8    | 18.8          | 100.0              |
|       | Total         | 48        | 100.0   | 100.0         |                    |

| Lama Merokok |              |           |         |               |                    |
|--------------|--------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|              |              | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid        | <= 5 tahun   | 3         | 6.3     | 6.3           | 6.3                |
|              | 6 – 10 tahun | 15        | 31.3    | 31.3          | 37.5               |
|              | 11– 15 tahun | 14        | 29.2    | 29.2          | 66.7               |
|              | > 15 tahun   | 16        | 33.3    | 33.3          | 100.0              |
|              | Total        | 48        | 100.0   | 100.0         |                    |

| Jumlah Rokok Per Hari (Batang) |                |           |         |               |                    |
|--------------------------------|----------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|                                |                | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid                          | 5 – 14 batang  | 16        | 33.3    | 33.3          | 33.3               |
|                                | 15 – 24 batang | 27        | 56.3    | 56.3          | 89.6               |
|                                | ≥ 25 batang    | 5         | 10.4    | 10.4          | 100.0              |
|                                | Total          | 48        | 100.0   | 100.0         |                    |

| Derajat Merokok |                                  |           |         |               |                    |
|-----------------|----------------------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|                 |                                  | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid           | Ringan: <200 batang per tahun    | 25        | 52.1    | 52.1          | 52.1               |
|                 | Sedang: 200–599 batang per tahun | 23        | 47.9    | 47.9          | 100.0              |
|                 | Total                            | 48        | 100.0   | 100.0         |                    |

| Hemoglobin |                      |           |         |               |                    |
|------------|----------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|            |                      | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid      | Normal: 13 – 18 g/dL | 48        | 100.0   | 100.0         | 100.0              |

| Hematokrit |                      |           |         |               |                    |
|------------|----------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|            |                      | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid      | Normal: 40 – 48 g/dL | 38        | 79.2    | 79.2          | 79.2               |
|            | Tinggi: >48 g/dL     | 10        | 20.8    | 20.8          | 100.0              |
|            | Total                | 48        | 100.0   | 100.0         |                    |

| Case Processing Summary |       |         |               |         |       |         |
|-------------------------|-------|---------|---------------|---------|-------|---------|
|                         | Valid |         | Cases Missing |         | Total |         |
|                         | N     | Percent | N             | Percent | N     | Percent |
| Kadar Hemoglobin        | 48    | 100.0%  | 0             | 0.0%    | 48    | 100.0%  |
| Kadar Hematokrit        | 48    | 100.0%  | 0             | 0.0%    | 48    | 100.0%  |
| Derajat Merokok         | 48    | 100.0%  | 0             | 0.0%    | 48    | 100.0%  |

| Descriptives     |                                  |             |  |  | Statistic | Std. Error |
|------------------|----------------------------------|-------------|--|--|-----------|------------|
| Kadar Hemoglobin | Mean                             |             |  |  | 15.7750   | .06334     |
|                  | 95% Confidence Interval for Mean | Lower Bound |  |  | 15.6476   |            |
|                  |                                  | Upper Bound |  |  | 15.9024   |            |
|                  | 5% Trimmed Mean                  |             |  |  | 15.8046   |            |
|                  | Median                           |             |  |  | 15.8500   |            |
|                  | Variance                         |             |  |  | .193      |            |
|                  | Std. Deviation                   |             |  |  | .43881    |            |
|                  | Minimum                          |             |  |  | 14.60     |            |
|                  | Maximum                          |             |  |  | 16.40     |            |
|                  | Range                            |             |  |  | 1.80      |            |
|                  | Interquartile Range              |             |  |  | .58       |            |
|                  | Skewness                         |             |  |  | -1.013    | .343       |
|                  | Kurtosis                         |             |  |  | .545      | .674       |
| Kadar Hematokrit | Mean                             |             |  |  | 46.8542   | .25955     |
|                  | 95% Confidence Interval for Mean | Lower Bound |  |  | 46.3320   |            |
|                  |                                  | Upper Bound |  |  | 47.3763   |            |
|                  | 5% Trimmed Mean                  |             |  |  | 46.9722   |            |
|                  | Median                           |             |  |  | 47.0000   |            |
|                  | Variance                         |             |  |  | 3.234     |            |
|                  | Std. Deviation                   |             |  |  | 1.79822   |            |
|                  | Minimum                          |             |  |  | 42.00     |            |
|                  | Maximum                          |             |  |  | 49.00     |            |
|                  | Range                            |             |  |  | 7.00      |            |
|                  | Interquartile Range              |             |  |  | 2.00      |            |
|                  | Skewness                         |             |  |  | -.757     | .343       |
|                  | Kurtosis                         |             |  |  | .086      | .674       |
| Derajat Merokok  | Mean                             |             |  |  | 211.5417  | 16.70173   |
|                  | 95% Confidence Interval for Mean | Lower Bound |  |  | 177.9421  |            |
|                  |                                  | Upper Bound |  |  | 245.1412  |            |
|                  | 5% Trimmed Mean                  |             |  |  | 207.8194  |            |
|                  | Median                           |             |  |  | 185.0000  |            |
|                  | Variance                         |             |  |  | 13389.488 |            |
|                  | Std. Deviation                   |             |  |  | 115.71295 |            |
|                  | Minimum                          |             |  |  | 25.00     |            |
|                  | Maximum                          |             |  |  | 462.00    |            |
|                  | Range                            |             |  |  | 437.00    |            |
|                  | Interquartile Range              |             |  |  | 156.75    |            |
|                  | Skewness                         |             |  |  | .454      | .343       |
|                  | Kurtosis                         |             |  |  | -.523     | .674       |

| Tests of Normality |                                 |    |       |              |    |      |
|--------------------|---------------------------------|----|-------|--------------|----|------|
|                    | Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup> |    |       | Shapiro-Wilk |    |      |
|                    | Statistic                       | df | Sig.  | Statistic    | df | Sig. |
| Kadar Hemoglobin   | .148                            | 48 | .010  | .913         | 48 | .002 |
| Kadar Hematokrit   | .157                            | 48 | .005  | .913         | 48 | .002 |
| Derajat Merokok    | .107                            | 48 | .200* | .962         | 48 | .126 |

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

| Correlations   |                  |                         |                  |                  |                 |
|----------------|------------------|-------------------------|------------------|------------------|-----------------|
|                |                  |                         | Kadar Hemoglobin | Kadar Hematokrit | Derajat Merokok |
| Spearman's rho | Kadar Hemoglobin | Correlation Coefficient | 1.000            | .987**           | .959**          |
|                |                  | Sig. (2-tailed)         | .                | .000             | .000            |
|                |                  | N                       | 48               | 48               | 48              |
|                | Kadar Hematokrit | Correlation Coefficient | .987**           | 1.000            | .959**          |
|                |                  | Sig. (2-tailed)         | .000             | .                | .000            |
|                |                  | N                       | 48               | 48               | 48              |
|                | Derajat Merokok  | Correlation Coefficient | .959**           | .959**           | 1.000           |
|                |                  | Sig. (2-tailed)         | .000             | .000             | .               |
|                |                  | N                       | 48               | 48               | 48              |

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

| Case Processing Summary      |       |         |               |         |       |         |
|------------------------------|-------|---------|---------------|---------|-------|---------|
|                              | Valid |         | Cases Missing |         | Total |         |
|                              | N     | Percent | N             | Percent | N     | Percent |
| Derajat Merokok * Hemoglobin | 48    | 100.0%  | 0             | 0.0%    | 48    | 100.0%  |
| Derajat Merokok * Hematokrit | 48    | 100.0%  | 0             | 0.0%    | 48    | 100.0%  |

| Derajat Merokok * Hemoglobin Crosstabulation |                                     |                                       |       |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------|
| Count                                        |                                     | Hemoglobin<br>Normal: 13 –<br>18 g/dL | Total |
| Derajat Merokok                              | Ringan: <200 batang<br>per tahun    | 25                                    | 25    |
|                                              | Sedang: 200–599<br>batang per tahun | 23                                    | 23    |
| Total                                        |                                     | 48                                    | 48    |

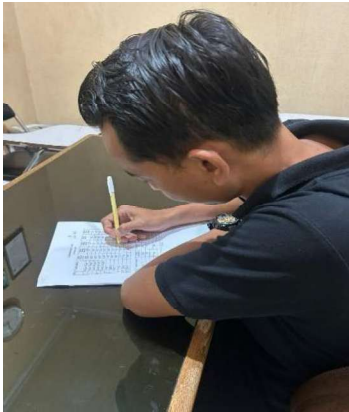
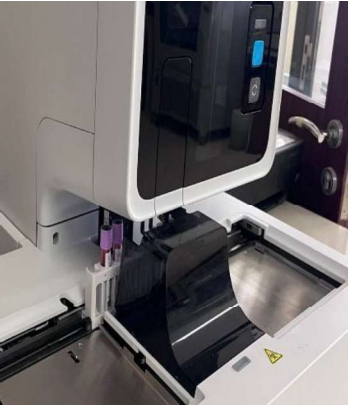
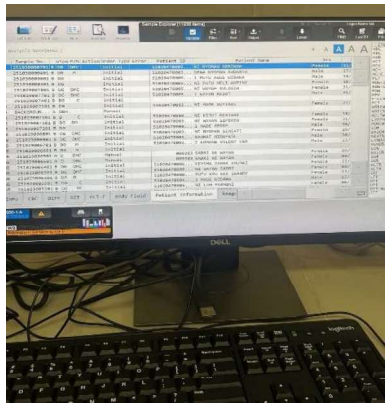
| Derajat Merokok * Hematokrit Crosstabulation |                                  |                                                          |    |       |
|----------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------|----|-------|
| Count                                        |                                  | Hematokrit<br>Normal: 40 – 48 g/dL      Tinggi: >48 g/dL |    | Total |
| Derajat Merokok                              | Ringan: <200 batang per tahun    | 25                                                       | 0  | 25    |
|                                              | Sedang: 200–599 batang per tahun | 13                                                       | 10 | 23    |
| Total                                        |                                  | 38                                                       | 10 | 48    |

| Case Processing Summary      |       |         |               |         |       |         |
|------------------------------|-------|---------|---------------|---------|-------|---------|
|                              | Valid |         | Cases Missing |         | Total |         |
|                              | N     | Percent | N             | Percent | N     | Percent |
| Hemoglobin * Derajat Merokok | 48    | 100.0%  | 0             | 0.0%    | 48    | 100.0%  |
| Hematokrit * Derajat Merokok | 48    | 100.0%  | 0             | 0.0%    | 48    | 100.0%  |

| Hemoglobin * Derajat Merokok Crosstabulation |                      |                                        |                                           |       |
|----------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|-------|
| Count                                        |                      | Derajat Merokok                        |                                           |       |
|                                              |                      | Ringan:<br><200<br>batang per<br>tahun | Sedang:<br>200-599<br>batang per<br>tahun | Total |
| Hemoglobin                                   | Normal: 13 - 18 g/dL | 25                                     | 23                                        | 48    |
| Total                                        |                      | 25                                     | 23                                        | 48    |

| Hematokrit * Derajat Merokok Crosstabulation |                      |                                        |                                           |       |
|----------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|-------|
| Count                                        |                      | Derajat Merokok                        |                                           |       |
|                                              |                      | Ringan:<br><200<br>batang per<br>tahun | Sedang:<br>200-599<br>batang per<br>tahun | Total |
| Hematokrit                                   | Normal: 40 - 48 g/dL | 25                                     | 13                                        | 38    |
|                                              | Tinggi: > 48 g/dL    | 0                                      | 10                                        | 10    |
| Total                                        |                      | 25                                     | 23                                        | 48    |

## Lampiran 7 Lampiran Dokumentasi Penelitian

|                                                                                                       |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                      |    |    |
| Proses wawancara wesponden                                                                            | Mengisi <i>informed concent</i>                                                      | Proses pengambilan sampel darah                                                       |
|                     |   |   |
| Penyimpanan sampel dengan <i>Coolbox</i> yang dilengkapi dengan <i>icegell</i> dan <i>thermometer</i> | Preparasi sampel dengan dihomogenkan diatas mesin <i>rotator</i>                     | Meregistrasi sampel ke alat <i>hematology analyser Sysmex XN 1000</i>                 |
|                    |  |  |
| Memasukkan sampel ke alat <i>hematology analyser Sysmex XN 1000</i>                                   | Running Alat <i>Hematology Analyzer Sysmex XN 1000</i>                               | Hasil Pemeriksaan Hb dan HCT                                                          |

## Lampiran 8 Uji Turnitin

### SKRIPSI HUBUNGAN KADAR HB TERHADAP HCT PADA PEROKOK AKTIF CD FIX.pdf

#### ORIGINALITY REPORT

|                  |                  |              |                |
|------------------|------------------|--------------|----------------|
| <b>20%</b>       | <b>18%</b>       | <b>7%</b>    | <b>14%</b>     |
| SIMILARITY INDEX | INTERNET SOURCES | PUBLICATIONS | STUDENT PAPERS |

#### PRIMARY SOURCES

|           |                                                                                                                                                                               |               |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>1</b>  | Submitted to Badan PPSDM Kesehatan<br>Kementerian Kesehatan<br><small>Student Paper</small>                                                                                   | <b>7%</b>     |
| <b>2</b>  | repository.poltekkes-denpasar.ac.id<br><small>Internet Source</small>                                                                                                         | <b>5%</b>     |
| <b>3</b>  | repository.stikesbcm.ac.id<br><small>Internet Source</small>                                                                                                                  | <b>2%</b>     |
| <b>4</b>  | journal.poltekkes-mks.ac.id<br><small>Internet Source</small>                                                                                                                 | <b>1%</b>     |
| <b>5</b>  | repo.stikesicme-jbg.ac.id<br><small>Internet Source</small>                                                                                                                   | <b>1%</b>     |
| <b>6</b>  | text-id:123dok.com<br><small>Internet Source</small>                                                                                                                          | <b>1%</b>     |
| <b>7</b>  | lipsus.kompas.com<br><small>Internet Source</small>                                                                                                                           | <b>1%</b>     |
| <b>8</b>  | ejournal.poltekkes-smg.ac.id<br><small>Internet Source</small>                                                                                                                | <b>&lt;1%</b> |
| <b>9</b>  | repository.unja.ac.id<br><small>Internet Source</small>                                                                                                                       | <b>&lt;1%</b> |
| <b>10</b> | Kazuhide Iizuka, Yoshikazu Iizuka, Shun Ito,<br>Toshihide Endo et al. "Introducing heat-not-<br>burn tobacco improves hematocrit and<br>cigarette smoking-related symptoms in | <b>&lt;1%</b> |