

SKRIPSI

**ANALISIS PERBEDAAN NILAI LEUKOSIT, NEUTROFIL
ABSOLUT DAN HEMOGLOBIN BERDASARKAN SIKLUS
KEMOTERAPI PADA PASIEN KANKER PAYUDARA
DI RSUD BALI MANDARA**



Oleh:

I WAYAN SANTHIKA PUTRA
P07134225203

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
DENPASAR
2026**

SKRIPSI

**ANALISIS PERBEDAAN NILAI LEUKOSIT, NEUTROFIL
ABSOLUT DAN HEMOGLOBIN BERDASARKAN SIKLUS
KEMOTERAPI PADA PASIEN KANKER PAYUDARA
DI RSUD BALI MANDARA**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Sarjana Terapan
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis**

**Oleh :
I WAYAN SANTHIKA PUTRA
NIM. P07134225203**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PRODI SARJANA TERAPAN
DENPASAR
2026**

LEMBARAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

ANALISIS PERBEDAAN NILAI LEUKOSIT, NEUTROFIL
ABSOLUT DAN HEMOGLOBIN BERDASARKAN SIKLUS
KEMOTERAPI PADA PASIEN KANKER PAYUDARA
DI RSUD BALI MANDARA

Oleh :

I WAYAN SANTHIKA PUTRA

NIM.P07134225203

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :



I Nyoman Gede Suyasa, S.KM, M.Si
NIP. 197101301995031001

Pembimbing Pendamping :



Dr. dr. I Gusti Agung Dewi Sarihati, M.Biomed.
NIP. 196804202002122004

MENGETAHUI

KETUA JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR




I Gusti Ayu Sri Dhyana Putri, S.KM., M.PH.
NIP. 197209011998032003

SKRIPSI DENGAN JUDUL :

**ANALISIS PERBEDAAN NILAI LEUKOSIT, NEUTROFIL
ABSOLUT DAN HEMOGLOBIN BERDASARKAN SIKLUS
KEMOTERAPI PADA PASIEN KANKER PAYUDARA
DI RSUD BALI MANDARA**

Oleh:

I WAYAN SANTHIKA PUTRA
NIM. P07134225203

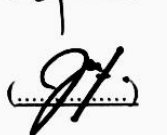
TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : RABU
TANGGAL : 24 JUNI 2026

TIM PENGUJI :

1. Cok Dewi Widhya Hana Sundari, S.KM., M.Si (Ketua Penguji)
2. Ni Nyoman Astika Dewi, S.Gz., M.Biomed- -(Anggota Pembahas 1)
3. I Nyoman Jirna, SKM., M.Si (Anggota Pembahas 2)





MENGETAHUI

**KETUA JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**




I Gusti Ayu Sri Dhyana Putri, S.KM., M.PH.
NIR-197209011998032003

RIWAYAT PENULIS



Penulis bernama I Wayan Santhika Putra, lahir di Denpsar pada tanggal 12 Oktober 1991. Penulis merupakan anak pertama dari tiga bersaudara dari pasangan I Nyoman Rendi, S.Pd. dan Dra. Ni Wayan Suarti. Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD No. 2 Mekar Bhuana pada tahun 2004, kemudian melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Abiansemal dan lulus pada tahun 2007, serta menempuh pendidikan SMA di SMA Negeri 8 Denpasar dan lulus pada tahun 2010. Selanjutnya pada tahun 2010 penulis melanjutkan pendidikan di Poltekkes Kemenkes Denpasar sebagai mahasiswa program studi Diploma III jurusan Analis Kesehatan dan lulus pada tahun 2013. Pada tahun 2025, penulis kembali melanjutkan studi di Poltekkes Kemenkes Denpasar pada program studi Sarjana Terapan (Diploma IV) di jurusan Teknologi Laboratorium Medis.

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : I Wayan Santhika Putra
NIM : P07134225203
Program Studi : Sarjana Terapan
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2025 - 2026
Alamat : Br. Sigaran, Desa Mekar Bhuna

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi dengan judul Analisis Perbedaan Nilai Leukosit, Neutrofil Absolut dan Hemoglobin berdasarkan Siklus Kemoterapi pada Pasien Kanker Payudara di RSUD Bali Mandara adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Skripsi ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No. 17 Tahun 2010 tentang *Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi* dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya sampaikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, Juni 2026

Yang Membuat Pernyataan

The image shows an official stamp of the institution, featuring a Garuda emblem and the text "METERAI TEMPEL". To the right of the stamp is a handwritten signature in black ink.

I Wayan Santhika Putra

NIM. P07134225203

**ANALYSIS OF DIFFERENCES IN LEUKOCYTE, ABSOLUTE
NEUTROPHIL COUNT AND HEMOGLOBIN VALUES BASED ON
CHEMOTHERAPY CYCLES IN BREAST CANCER PATIENTS AT BALI
MANDARA HOSPITAL**

ABSTRACT

Breast cancer is the most common cancer among women, and chemotherapy remains one of the primary treatment modalities. However, chemotherapy may induce myelosuppression, leading to decreased hematological parameters, particularly leukocyte count, Absolute Neutrophil Count (ANC), and hemoglobin. This study aimed to identify leukocyte, ANC, and hemoglobin levels before and after chemotherapy and to analyze their differences across chemotherapy cycles in breast cancer patients at Bali Mandara Regional General Hospital. This analytical observational study employed a retrospective design using 119 medical records selected through purposive sampling. Data were analyzed using the Wilcoxon Signed Rank Test, Kruskal-Wallis test, and post hoc analysis. The results demonstrated significant differences in leukocyte, ANC, and hemoglobin levels before and after chemotherapy ($p < 0.05$). Changes in leukocyte count and ANC differed significantly across chemotherapy cycles ($p < 0.05$), whereas changes in hemoglobin did not ($p > 0.05$). In conclusion, chemotherapy is associated with changes in hematological parameters in breast cancer patients, with leukocyte count and ANC being more sensitive indicators than hemoglobin for monitoring chemotherapy-induced myelosuppression across treatment cycles.

Keywords: *breast cancer, chemotherapy cycle, hematology parameters*

ANALISIS PERBEDAAN NILAI LEUKOSIT, NEUTROFIL ABSOLUT DAN HEMOGLOBIN BERDASARKAN SIKLUS KEMOTERAPI PADA PASIEN KANKER PAYUDARA DI RSUD BALI MANDARA

ABSTRAK

Kanker payudara merupakan kanker dengan insidensi tertinggi pada perempuan dan kemoterapi menjadi salah satu terapi utama. Namun, kemoterapi dapat menyebabkan mielosupresi yang berdampak pada penurunan parameter hematologi, terutama leukosit, neutrofil absolut (*Absolute Neutrophil Count/ANC*), dan hemoglobin. Penelitian ini bertujuan mengidentifikasi nilai leukosit, *ANC*, dan hemoglobin sebelum dan sesudah kemoterapi serta menganalisis perbedaannya berdasarkan siklus kemoterapi pada pasien kanker payudara di RSUD Bali Mandara. Penelitian ini menggunakan desain observasional analitik dengan pendekatan *retrospektif* terhadap 119 data rekam medis pasien yang dipilih secara purposive sampling. Analisis data menggunakan uji *Wilcoxon Signed Rank Test*, *Kruskal-Wallis*, dan uji lanjut (*post hoc*). Hasil penelitian menunjukkan terdapat perbedaan bermakna nilai leukosit, *ANC*, dan hemoglobin sebelum dan sesudah kemoterapi ($p < 0,05$). Perubahan leukosit dan *ANC* berbeda bermakna berdasarkan siklus kemoterapi ($p < 0,05$), sedangkan perubahan hemoglobin tidak menunjukkan perbedaan bermakna ($p > 0,05$). Disimpulkan bahwa kemoterapi berhubungan dengan perubahan parameter hematologi pada pasien kanker payudara, dengan leukosit dan *ANC* merupakan parameter yang lebih sensitif dibandingkan hemoglobin dalam menggambarkan efek *mielosupresif* berdasarkan siklus kemoterapi.

Kata kunci: kanker payudara, parameter hematologi, siklus kemoterapi

RINGKASAN PENELITIAN

ANALISIS PERBEDAAN NILAI LEUKOSIT, NEUTROFIL ABSOLUT DAN HEMOGLOBIN BERDASARKAN SIKLUS KEMOTERAPI PADA PASIEN KANKER PAYUDARA DI RSUD BALI MANDARA

Oleh : I Wayan Santhika Putra (P07134225203)

Kanker payudara merupakan jenis kanker dengan insidensi tertinggi pada perempuan di dunia dan menjadi salah satu penyebab utama kematian akibat kanker. Salah satu terapi utama yang digunakan dalam penatalaksanaan kanker payudara adalah kemoterapi. Meskipun efektif dalam menghambat pertumbuhan sel kanker, kemoterapi juga dapat menyebabkan efek samping berupa mielosupresi akibat kerusakan sel hematopoietik di sumsum tulang. Kondisi tersebut mengakibatkan penurunan jumlah leukosit, neutrofil absolut (*Absolute Neutrophil Count/ANC*), dan hemoglobin yang berperan penting dalam sistem imun dan transportasi oksigen. Perubahan ketiga parameter tersebut dapat meningkatkan risiko infeksi, anemia, keterlambatan pemberian kemoterapi, hingga penyesuaian regimen terapi. Oleh karena itu, pemantauan parameter hematologi selama kemoterapi sangat diperlukan untuk mendukung pengambilan keputusan klinis.

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi nilai leukosit, neutrofil absolut, dan hemoglobin sebelum menjalani kemoterapi, mengidentifikasi nilai ketiga parameter tersebut sesudah kemoterapi, menganalisis perbedaan nilai sebelum dan sesudah kemoterapi, serta menganalisis perbedaan perubahan nilai leukosit, neutrofil absolut, dan hemoglobin berdasarkan siklus kemoterapi pada pasien kanker payudara di RSUD Bali Mandara.

Penelitian ini menggunakan desain *observasional* analitik dengan pendekatan *retrospektif*. Data diperoleh dari rekam medis pasien kanker payudara yang menjalani kemoterapi di RSUD Bali Mandara. Sampel penelitian berjumlah 119 pasien yang dipilih menggunakan teknik *purposive sampling* sesuai kriteria inklusi dan eksklusi. Parameter yang diteliti meliputi nilai leukosit, neutrofil absolut, dan hemoglobin sebelum serta sesudah kemoterapi pada siklus pertama sampai dengan siklus keempat. Analisis data dilakukan menggunakan uji *Wilcoxon Signed Rank*

Test untuk menganalisis perbedaan nilai sebelum dan sesudah kemoterapi, sedangkan analisis perbedaan perubahan parameter hematologi berdasarkan siklus kemoterapi dilakukan menggunakan uji *Kruskal-Wallis* yang dilanjutkan dengan uji *post hoc* apabila diperoleh hasil yang bermakna.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara keseluruhan rerata leukosit sebelum kemoterapi sebesar $6,99 \times 10^3/\mu\text{L}$ menurun menjadi $3,50 \times 10^3/\mu\text{L}$ sesudah kemoterapi, rerata neutrofil absolut menurun dari $4,07 \times 10^3/\mu\text{L}$ menjadi $2,07 \times 10^3/\mu\text{L}$, sedangkan rerata hemoglobin menurun dari 11,39 g/dL menjadi 10,89 g/dL. Penurunan rerata leukosit sebesar $3,49 \times 10^3/\mu\text{L}$, neutrofil absolut sebesar $2,00 \times 10^3/\mu\text{L}$, dan hemoglobin sebesar 0,50 g/dL menunjukkan bahwa kemoterapi memberikan dampak terhadap seluruh parameter hematologi yang diteliti.

Hasil analisis menggunakan *Wilcoxon Signed Rank Test* menunjukkan bahwa terdapat perbedaan yang bermakna antara nilai leukosit, neutrofil absolut, dan hemoglobin sebelum dan sesudah kemoterapi pada seluruh siklus dengan nilai $p < 0,001$. Hasil tersebut menunjukkan bahwa kemoterapi memberikan pengaruh yang signifikan terhadap penurunan ketiga parameter hematologi pada pasien kanker payudara.

Analisis berdasarkan siklus kemoterapi menggunakan uji *Kruskal-Wallis* menunjukkan bahwa perubahan nilai leukosit dan neutrofil absolut berbeda secara bermakna berdasarkan siklus kemoterapi ($p < 0,001$), sedangkan perubahan hemoglobin tidak menunjukkan perbedaan yang bermakna ($p = 0,126$). Hasil uji lanjut menunjukkan bahwa perbedaan perubahan leukosit dan neutrofil absolut terutama terjadi antara siklus pertama dengan siklus kedua, ketiga, dan keempat, sedangkan antar siklus kedua, ketiga, dan keempat tidak ditemukan perbedaan yang bermakna. Temuan tersebut menunjukkan bahwa leukosit dan neutrofil absolut lebih sensitif dalam menggambarkan efek mielosupresif kemoterapi dibandingkan hemoglobin.

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa kemoterapi berhubungan dengan penurunan nilai leukosit, neutrofil absolut, dan hemoglobin pada pasien kanker payudara. Terdapat perbedaan yang bermakna antara nilai sebelum dan sesudah kemoterapi pada ketiga parameter tersebut. Selain itu, perubahan leukosit dan neutrofil absolut berbeda secara bermakna berdasarkan

siklus kemoterapi, sedangkan perubahan hemoglobin tidak menunjukkan perbedaan yang bermakna. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa leukosit dan neutrofil absolut merupakan parameter yang lebih sensitif untuk memantau efek mielosupresif kemoterapi, sehingga pemeriksaan kedua parameter tersebut bersama hemoglobin perlu dilakukan sebelum dan sesudah setiap siklus kemoterapi, terutama pada empat siklus awal, sebagai dasar evaluasi kondisi hematologi pasien dan pengambilan keputusan klinis selama terapi.

Daftar bacaan : 22 (2016-2025)

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa atas segala anugrah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Analisis Perbedaan Nilai Leukosit, Neutrofil Absolut dan Hemoglobin berdasarkan Siklus Kemoterapi pada Pasien Kanker Payudara di RSUD Bali Mandara” dengan baik. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat menyelesaikan mata kuliah karya tulis ilmiah Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Program Studi Sarjana Terapan.

Penyusunan skripsi ini telah mendapatkan bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Bersama ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Dr. Erika Yulita Ichwan, SST., M.Keb., selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk menempuh Pendidikan di Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.
2. Ibu I Gusti Ayu Sri Dhyana Putri, S.KM., M.PH., selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Heri Setiyo Bakti, S.ST., M. Biomed., selaku Ketua Prodi Teknologi Laboratorium Medis Program Studi Sarjana Terapan yang telah memberikan bimbingan selama menempuh Pendidikan di Jurusan Teknologi Laboratorium Medis hingga pada tahan penelitian sebagai tugas akhir dalam menempuh Pendidikan di Poltekkes Kemenkes Denpasar.
4. Bapak I Nyoman Gede Suyasa, S.KM, M.Si., selaku pembimbing utama yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya untuk memberikan bimbingan dan pengarahan kepada peneliti dalam penyusunan Skripsi ini.

5. Ibu Dr. dr. I Gusti Agung Dewi Sarihati, M.Biomed., selaku pembimbing pendamping yang senantiasa memberikan bimbingan dan masukan sehingga Skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta staf Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Denpasar, yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan dan bimbingan selama mengikuti pendidikan.
7. Rekan-rekan kerja di RSUD Bali Mandara Provinsi Bali, rekan-rekan mahasiswa RPL Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Denpasar serta seluruh pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu - persatu yang telah membantu dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, dikarenakan keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang peneliti miliki. Oleh karena itu peneliti mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan dalam perbaikan skripsi ini hingga dapat dilanjutkan menjadi skripsi

Denpasar, 19 Juni 2026

Peneliti

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
RIWAYAT PENULIS	v
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	vi
ABSTRACT	vii
ABSTRAK	viii
RINGKASAN PENELITIAN	ix
KATA PENGANTAR.....	xii
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
DAFTAR SINGKATAN	xix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Anatomi dan Fisiologi Payudara	8
B. Kanker Payudara	8
C. Kemoterapi pada Kanker Payudara.....	9
D. Siklus Kemoterapi pada Pasien Kanker Payudara	9
E. Obat-obat Kemoterapi pada Kanker Payudara.....	10
F. Sistem Hematopoietik dan Darah.....	10
G. Efek Kemoterapi terhadap Sistem Hematologi.....	12
H. Pengaruh Kemoterapi terhadap Leukosit dan Neutrofil Absolut pada Pasien Kanker Payudara	13
BAB III KERANGKA KONSEP.....	15

A. Kerangka Konsep	15
B. Variabel Penelitian	16
C. Definisi Operasional Variable	18
D. Hipotesis.....	19
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
A. Hasil Penelitian	31
B. Pembahasan.....	43
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	50
A. Simpulan	50
B. Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN.....	55

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Definisi Operasional Variabel Penelitian	19
Tabel 2 Tabel Analisis Deskriptif Data Sebelum dan Sesudah Kemoterapi	34
Tabel 3 Tabel Analisis Deskriptif Data Berdasarkan Siklus Kemoterapi.....	35
Tabel 4 Hasil Uji Normalitas Menggunakan Shapiro-Wilk	37
Tabel 5 Hasil Uji <i>Wilcoxon Signed Rank Test</i> Sebelum dan Sesudah Kemoterapi	39
Tabel 6 Hasil Uji <i>Kruskal–Wallis</i> Selisih Leukosit Berdasarkan Siklus Kemoterapi	40
Tabel 7 <i>Post Hoc</i> Leukosit (<i>Bonferroni corrected</i>)	41
Tabel 8 Hasil Uji <i>Kruskal–Wallis</i> Selisih <i>ANC</i> Berdasarkan Siklus Kemoterapi .	41
Tabel 9 <i>Post Hoc ANC (Bonferroni corrected)</i>	42
Tabel 10 Hasil Uji <i>Kruskal–Wallis</i> Selisih Hemoglobin Berdasarkan Siklus Kemoterapi.....	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Konsep	15
Gambar 2 Hubungan antar variabel	18
Gambar 3 Alur Penelitian.....	22
Gambar 4 Tampilan Komulatif Pengumpulan Data Pasien pada LIS	73
Gambar 5 Pengumpulan data pasien pada Komputer	73
Gambar 6 Alat Hematology Analyzer untuk Pemeriksaan Hematologi.....	74

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Permohonan Izin Penelitian	55
Lampiran 2 Permohonan Pengujian Etik	56
Lampiran 3 Etik Penelitian.....	57
Lampiran 4 Data Hasil Leukosit Pasien Kanker Payudara tahun 2025	58
Lampiran 5 Data Hasil Neutrofil Absolut (ANC) Pasien Kanker Payudara tahun 2025.....	61
Lampiran 6 Data Hasil Hemoglobin Pasien Kanker Payudara tahun 2025	64
Lampiran 7 Hasil Uji Statistik.....	67
Lampiran 8 Dokumentasi Kegiatan	73
Lampiran 9 Hasil Turnitin.....	75

DAFTAR SINGKATAN

<i>ANC</i>	: <i>Absolute Neutrophil Count</i>
ATLM	: Ahli Teknologi Laboratorium Medis
ANOVA	: <i>Analysis of Variance</i>
CBC	: <i>Complete Blood Count</i>
ER	: <i>Estrogen Receptor</i>
ESMO	: <i>European Society for Medical Oncology</i>
G-CSF	: <i>Granulocyte Colony Stimulating Factor</i>
Hb	: <i>Hemoglobin</i>
HER2	: Human Epidermal Growth Factor Receptor 2
IARC	: International Agency for Research on Cancer
IQR	: <i>Interquartile Range</i>
NCCN	: National Comprehensive Cancer Network
PR	: Progesterone Receptor
Kemenkes RI	: <i>Kementerian Kesehatan Republik Indonesia</i>
MoE	: <i>Margin of Error</i>
<i>p-value</i>	: <i>Probability Value</i>
<i>Post Hoc</i>	: <i>Analisis lanjutan setelah uji statistik utama</i>
<i>Pre-test</i>	: <i>Pemeriksaan sebelum perlakuan</i>
<i>Post-test</i>	: <i>Pemeriksaan sesudah perlakuan</i>
RSUD	: <i>Rumah Sakit Umum Daerah</i>
SD	: <i>Standar Deviasi</i>
SPSS	: <i>Statistical Package for the Social Sciences</i>
TNM	: <i>Tumor, Node, Metastasis</i>

WHO	: <i>World Health Organization</i>
WBC	: <i>White Blood Cell</i>
μL	: <i>Mikroliter</i>
g/dL	: <i>Gram per desiliter</i>
$\times 10^3/\mu\text{L}$	: <i>Ribuan sel per mikroliter</i>
α	: <i>Tingkat signifikansi statistik</i>
Sig.	: <i>Significance</i>
n	: <i>Jumlah sampel</i>