

ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN *DIABETES MELLITUS*

DI RUANG RAFLESIA RSUD dr.SOEDOMO TRENGGALEK

(Studi Kasus)

KARYA TULIS ILMIAH

PUTRI SARIFATUL KHASANAH

NIM : P17240221008



KEMENTERIAN KESEHATAN RI

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG

JURUSAN KEPERAWATAN

PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN TRENGGALEK

2025

ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN *DIABETES MELLITUS*

DI RUANG RAFLESIA RSUD dr.SOEDOMO TRENGGALEK

KARYA TULIS ILMIAH

**Karya Tulis Ilimiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan
Menyelesaikan program pendidikan Diploma III Keperawatan di Program Studi
Keperawatan Trenggalek Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang**

PUTRI SARIFATUL KHASANAH

NIM : P17240221008



KEMENTERIAN KESEHATAN RI

POLITEKNIK KESEHATAN KEMEKES MALANG

JURUSAN KEPERAWATAN

PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN TRENGGALEK

2025

CURICULUM VITAE

Nama : Putri Sarifatul Khasanah
Tempat tanggal lahir : Trenggalek, 10 Juli 2003
Agama : Islam
Alamat : RT/RW 04/02 Desa Sukosari
Kecamatan Trenggalek, Kabupaten
Trenggalek, Jawa Timur
Handphone : 081990347865
Email : putriskhasanah@gmail.com



Riwayat Pendidikan :

1. TK Dharma Wanita II Sukosari lulus tahun 2010
2. SD Negeri 2 Sukosari lulus tahun 2016
3. SMP Negeri 2 Trenggalek lulus tahun 2019
4. SMA Negeri 1 Karangan lulus tahun 2022
5. Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang Program Studi D3 Keperawatan Trenggalek

Riwayat Organisasi :

1. Anggota Dewan Perwakilan Mahasiswa Komisi Hukum Prodi D3 Keperawatan Trenggalek periode 2023-2024 dan 2024-2025
2. Anggota UKM KSR Prodi D3 Keperawatan Trenggalek periode 2023-2025

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Putri Sarifatul Khasanah

NIM : P17240221008

Program Studi : Diploma 3 Keperawatan Trenggalek

Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Mengetahui,

Trenggalek, 22 April 2025

Pembimbing



Ns. Ixora,S.Kep.,M.Kep

NIP. 919830626201901201

Yang membuat pernyataan



Putri Sarifatul Khasanah

NIM : P17240221008

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah oleh Putri Sarifatul Khasanah (P17240221008) dengan judul “**Asuhan Keperawatan Pada Klien Dengan *Diabetes Mellitus* di Ruang Raflesia RSUD dr.Soedomo Trenggalek**”, telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan

Trenggalek, 22 April 2025

Pembimbing



Ns. Ixora, S.Kep., M.Kep

NIP. 919830626201901201

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah oleh Putri Sarifatul Khasanah (P17240221008) dengan judul “Asuhan Keperawatan Pada Klien Dengan *Diabetes Mellitus* di Ruang Raflesia RSUD dr.Soedomo Trenggalek”, telah dipertahankan di depan dewan penguji pada 08 Mei 2025

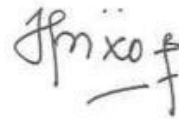
Dewan Penguji

Ketua Penguji



Ns. Edi Yuswantoro, S.Kep., M.Kep
NIP. 197706042005011013

Anggota Penguji



Ns. Ixora, S.Kep., M.Kep
NIP. 919830626201901201

Mengetahui,

Ketua

Jurusan Keperawatan

Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang

Dr. Erlina Suci Astuti, S.Kep.Ns, M.Kep

NIP. 197608102002122001

MOTTO

“Apabila yang ada di depan membuatmu takut,

dan yang dibelakang membuatmu luka.

Lihatlah keatas, sungguh Allah SWT tak pernah gagal menolongmu”

PERSEMBAHAN

Segala puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkatnya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini tepat pada waktunya.

Tulisan sederhana ini saya persembahkan kepada :

Kedua Orangtuaku

Cinta Pertamaku Bapak Karmaji dan Pintu Surgaku Ibu Biyati beliau memang belum sempat merasakan pendidikan sampai bangku perkuliahan, namun beliau dapat mendidik, mendoakan, memberikan semangat serta motivasi tiada henti kepada putrinya ini. Penulis mengucapkan terimakasih atas segala nasehat yang selalu diberikan dan terimakasih selalu berjuang untuk kehidupan penulis, dan telah menjadi pengingat dan penguat kepada penulis untuk menyelesaikan pendidikan ini. Semoga Bapak dan Ibu sehat, panjang umur dan bahagia selalu.

Teman-Temanku

Teruntuk teman-temanku terimakasih selalu memberikan motivasi, semangat, serta dukungan tanpa henti dan saya ucapkan terimakasih untuk orang-orang yang selalu berada di balik layar, membersamai sekaligus menjadi persambatan penulis dalam perjuangan. *See u on top gais, semoga kelak kita dapat bertemu kembali dengan versi terbaik kita masing-masing.*

Tersayang

Untuk yang saat ini menemani penulis menyelesaikan tulisan ini. Terimakasih atas dukungan, semangat, serta telah menjadi tempat segala keluh kesah, selalu ada disetiap suka maupun duka selama proses penulisan ini.

Diri Sendiri

Terimakasih sudah berjuang sejauh ini serta mampu bertanggung jawab menyelesaikan apa yang sudah dimulai. Terimakasih telah mengendalikan diri dari berbagai tekanan di luar keadaan dan tak pernah mau memutuskan untuk menyerah. Katakan hebat untuk diri sendiri!!

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“Asuhan Keperawatan Pada Klien Dengan *Diabetes Mellitus* di Ruang Raflesia RSUD dr.Soedomo Trenggalek”** sesuai waktu yang ditentukan. Karya Tulis Ilmiah ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan.

Dalam penyusunan, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan kali ini penulis mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Dr. Moh Wildan, A.Per.Pen., M.Pd., selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang, yang telah memberikan kesempatan dalam mencari ilmu di Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang Prodi Diploma 3 Keperawatan Kampus Kab. Trenggalek.
2. Dr. Erlina Suci Astuti, S.Kep.,Ns.,M.Kep., selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang yang telah mengelola sumber daya jurusan dan menyelenggarakan pendidikan.
3. dr. Mokh. Rofiq Hindiono,M.M.R.S., selaku Direktur RSUD dr. SOEDOMO Kabupaten Trenggalek
4. Ns. Rahayu Niningasih, S. Kep, M. Kes., selaku Kaprodi D3 Keperawatan Trenggalek dan selaku pembimbing yang telah memberikan kesempatan dalam mencari ilmu di Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang Prodi D3 Keperawatan Trenggalek.

5. Ns. Ixora, S.Kep.,M.Kep selaku pembimbing dalam Karya Tulis Ilmiah yang telah banyak memberikan pengarahan, revisi dan saran kepada penulis demi kesempurnaan isi dari Karya Tulis Ilmiah.
6. Ns. Edi Yuswantoro, S.Kep., M.Kep selaku penguji ujian Karya Tulis Ilmiah yang telah banyak memberikan pengarahan, revisi dan saran kepada penulis demi kesempurnaan isi dari Karya Tulis Ilmiah.
7. Dosen dan staf Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang Prodi D3 Keperawatan Kampus V Trenggalek.
8. Seluruh teman – teman yang telah memberikan masukan dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah.

Penulis berusaha semaksimal mungkin untuk dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan sebaik-baiknya dan harapannya Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat baik kepada penulis sendiri maupun kepada para pembaca. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun dari semua pihak yang terkait demi tercapainya suatu kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Trenggalek, 22 April 2025

Putri Sarifatul Khasanah

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
PRODI D3 KEPERAWATAN KAMPUS KAB. TRENGGALEK 2025**

ABSTRAK

Putri Sarifatul Khasanah

**Asuhan Keperawatan Pada Klien *Diabetes Mellitus* Di Ruang Raflesia
RSUD dr. Soedomo Trenggalek**

Asuhan keperawatan *diabetes mellitus* merupakan proses kegiatan keperawatan yang diberikan secara langsung kepada klien Diabetes Melitus di pelayanan kesehatan. *Diabetes mellitus* adalah penyakit kronis yang terjadi karena pankreas tidak cukup menghasilkan insulin. Tujuan penelitian ini adalah memberikan asuhan keperawatan pada klien dengan *Diabetes Mellitus* di Ruang Raflesia RSUD dr. Soedomo Trenggalek.

Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian deskriptif kualitatif dengan pendekatan studi kasus. Metode pengumpulan data menggunakan metode wawancara, observasi pemeriksaan fisik dan studi dokumentasi. Kriteria partisipan yaitu klien *Diabetes Mellitus* dengan kriteria terdapat penyakit penyerta, klien dengan kesadaran composmentis dan kooperatif, klien dengan hari rawat minimal 3 hari di Ruang Raflesia RSUD dr. Soedomo Trenggalek.

Hasil penelitian menunjukkan adanya kesesuaian dan kesenjangan antara teori dan fakta. Kesenjangan ditemukan pada riwayat kesehatan keluarga, pola istirahat tidur, dan diagnosa keperawatan. Peneliti merumuskan 4 masalah keperawatan yaitu nyeri akut, ketidakstabilan kadar glukosa, defisit nutrisi, dan Perfusi perifer tidak efektif. Intervensi disusun berdasarkan sumber dari literatur buku SIKI. Implementasi dilaksanakan sesuai SOP ditempat pengambilan kasus. Evaluasi dilakukan selama 3 hari.

Klien *Diabetes Mellitus* perlu menjaga diit makanan, olahraga, dan rutin pengobatan. Klien diharapkan rutin ke pelayanan kesehatan untuk memantau keseimbangan kadar glukosa darah.

Kata Kunci : Asuhan Keperawatan, Klien, *Diabetes Mellitus*

MALANG MINISTRY OF HEALTH POLYTECHNIC
D3 NURSING PROGRAM DISTRICT CAMPUS TRENGGALEK 2025

ABSTRACT

Putri Sarifatul Khasanah

Nursing Care for Diabetes Mellitus Clients in the Rafflesia Room at RSUD dr. Soedomo Trenggalek

Diabetes mellitus nursing care is a process of nursing activities provided directly to Diabetes Mellitus clients in health services. Diabetes mellitus is a chronic disease that occurs because the pancreas does not produce enough insulin. The aim of this research is to provide nursing care to clients with Diabetes Mellitus in the Rafflesia Room at RSUD dr. Soedomo Trenggalek.

The research design used in this research is a qualitative descriptive research method with a case study approach. Data collection methods use interview methods, physical examination observations and documentation studies. The criteria for participants are diabetes mellitus clients with the criteria of having accompanying diseases, clients with composmentis awareness and cooperation, clients with a minimum of 3 days of treatment in the Rafflesia Room at RSUD dr. Soedomo Trenggalek.

The research results show that there are conformities and gaps between theory and facts. Discrepancies were found in family health history, sleep rest patterns, abdominal examination and nursing diagnoses. Researchers formulated 4 nursing problems, namely acute pain, unstable glucose levels, nutritional deficits, and ineffective peripheral perfusion. The intervention was prepared based on sources from the SIKI book literature. Implementation is carried out according to the SOP at the case collection location. Evaluation was carried out for 3 days.

Diabetes Mellitus clients need to maintain diet, exercise and regular medication. Clients are expected to go to health services regularly to monitor the balance of blood glucose levels.

Keywords : *Nursing Care, Clients, Diabetes Mellitus*

DAFTAR ISI

CURICULUM VITAE.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR	ix
ABSTRAK.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xx
DAFTAR ISTILAH	xxi
DAFTAR SINGKATAN	xxvi
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah.....	7
1.3 Rumusan Masalah	7
1.4 Tujuan Penelitian.....	7
1.4.1 Tujuan Umum.....	7
1.4.2 Tujuan Khusus	7
1.5 Manfaat Penelitian.....	8
1.5.1 Manfaat teoritis.....	8
1.5.2 Manfaat Praktis	8
BAB 2	10
TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Konsep Penyakit.....	10
2.1.1 Definisi Diabetes Mellitus	10

2.1.2 Klasifikasi	11
2.1.3 Etiologi.....	13
2.1.4 Manifestasi Klinis	16
2.1.5 Patofisiologi.....	18
2.1.6 Komplikasi.....	24
2.1.7 Pemeriksaan Penunjang	27
2.1.8 Penatalaksanaan	29
2.2 Konsep Asuhan Keperawatan	31
2.2.1 Pengkajian.....	32
2.2.2 Diagnosa Keperawatan	40
2.2.3 Intervensi Keperawatan	53
2.2.4 Implementasi Keperawatan.....	70
2.2.5 Evaluasi.....	71
BAB 3	72
METODE PENELITIAN.....	72
3.1 Desain Penelitian	72
3.2 Batasan Istilah	72
3.3 Partisipan	73
3.4 Lokasi dan Waktu.....	74
3.5 Pengumpulan Data	74
3.5.1 Instrumen	74
3.5.2 Prosedur Pengumpulan Data.....	76
3.6 Keabsahan Data	78
3.7 Analisis Data	79
3.8 Etika Penelitian.....	81
BAB 4	83
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	83
4.1 Hasil Pelaksanaan Asuhan Keperawatan	83
4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data	83
4.1.2 Pengkajian.....	84
4.1.3 Hasil Analisis Asuhan Keperawatan.....	127
4.2 Pembahasan	155

4.2.1 Pengkajian.....	155
4.2.2 Diagnosa Keperawatan	157
4.2.3 Intervensi	158
4.2.4 Implementasi.....	158
4.2.5 Evaluasi.....	159
BAB 5	161
SIMPULAN DAN SARAN	161
5.1 Simpulan.....	161
5.1.1 Pengkajian.....	161
5.1.2 Diagnosa keperawatan	161
5.1.3 Intervensi	161
5.1.4 Implementasi.....	162
5.1.5 Evaluasi.....	162
5.1.6 Analisis Data.....	162
5.2 Saran.....	163
5.2.1 Bagi Pelayanan Rumah Sakit RSUD dr.Soedomo Trenggalek	163
5.2.2 Bagi Pendidikan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang.....	163
5.2.3 Bagi Peneliti.....	163
5.2.4 Bagi Klien	164
5.2.5 Bagi Peneliti Selanjutnya.....	164
DAFTAR PUSTAKA	165

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kadar Glukosa Darah.....	28
Tabel 2.2 Intervensi (SDKI,SLKI,SIKI)	53
Tabel 4.1 Identitas Umum	95
Tabel 4.2 Riwayat penyakit	96
Tabel 4.3 Pola aktivitas sehari – hari	98
Tabel 4.4 Konsep diri	99
Tabel 4.5 Pola Kognitif Dan Persepsi Sensori	100
Tabel 4.6 Pola persepsi diri dan toleransi terhadap stress	100
Tabel 4.7 Pemeriksaan fisik	101

Tabel 4.8 Pemeriksaan darah lengkap

.....
106

Tabel 4.9 Pemeriksaan x-ray

.....
107

Tabel 4.10 Penatalaksanaan terapi

.....
108

Tabel 4.11 Analisa Data

.....
109

Tabel 4.12 Diagnosa Keperawatan

.....
113

Tabel 4.13 Rencana Tindakan Keperawatan

.....
116

Tabel 4.14 Implementasi

.....
121

Tabel 4.15 Evaluasi

.....
125

Tabel 4.16 Catatan Perkembangan

.....
128

Tabel 4.17 Hasil Analisis Asuhan Keperawatan

.....

135

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Patofisiologi Diabetes Mellitus.....	18
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Formulir Pengajuan Judul Karya Tulis Ilmiah	167
Lampiran 2 Lembar Konsultasi.....	168
Lampiran 3 Lembar Persetujuan Penelitian Akademik.....	173
Lampiran 4 Lembar Persetujuan Penelitian Akademik.....	174
Lampiran 5 Lembar Persetujuan (Inform Consent)	175
Lampiran 6 Lembar Persetujuan Menjadi Responden	176
Lampiran 7 Lembar Format Pengkajian Keperawatan Medikal Bedah.....	177

DAFTAR ISTILAH

A

- Antigen : Zat atau benda asing, seperti racun, kuman, atau virus yang masuk dalam tubuh.
- Aterosklerosis : Kondisi terjadinya penyempitan dan pengerasan di dalam pembuluh darah arteri akibat pengendapan kolesterol dan zat lemak lainnya.
- Autoimun : Kondisi ketika system kekebalan tubuh seseorang menyerang tubuh sendiri.

D

- Diet : Pengaturan pola makan, baik menurut porsi, ukuran, dan kandungan gizi dalam makanan.
- Diuretik* : Obat untuk membuang kelebihan garam dan air dari dalam tubuh melalui urine
- Diuresis osmotic : Proses peningkatan produksi urine yang disebabkan oleh adanya zat-zat osmotic aktif dalam dalam tubulus ginjal.

E

- Edukasi : Proses pengajaran yang dilakukan baik secara formal maupun non formal kepada seseorang atau lebih dari satu orang baik secara bersama-sama ataupun secara individu.

F

- Farmakologi : Ilmu pengetahuan yang mempelajari interaksi obat dengan konstituen (unsur pokok) tubuh untuk menghasilkan efek

terapi.

Fotofobia : Kondisi mata terasa sakit atau tidak nyaman ketika melihat cahaya terang.

G

Gangren : Kondisi jaringan tubuh yang mati akibat tidak mendapat pasokan darah yang cukup atau akibat infeksi bakteri yang berat.

Genetik : Istilah untuk menyatakan karakteristik seseorang yang diwariskan karena keberadaan gen.

Glikogenesis : Proses pembentukan glikogen dari glukosa kemudian disimpan didalam hati dan otot.

Glikolisis : Proses dimana gula sebagian dipecah oleh sel - sel dalam reaksi enzim yang tidak membutuhkan oksigen.

Glukosuria : Kondisi ketika ginjal tidak mampu menyerap semua gula kembali ke darah, sehingga gula terbuang melalui urine.

Glukosa : Produk akhir metabolisme karbohidrat dan merupakan sumber energi utama untuk organisme hidup yang kegunaannya dikontrol insulin.

H

Hiperglikemia : Istilah medis untuk keadaan dimana kadar gula dalam darah lebih tinggi dari normal.

Hipertensi : Nama lain dari tekanan darah tinggi.

Hipoglikemia : Suatu keadaan dimana kadar gula darah (glukosa) secara

abnormal rendah.

Hipoksia : Kondisi kadar oksigen yang rendah di jaringan tubuh.

Hipotensi : Nama lain dari tekanan darah rendah.

I

Insulin : Hormon yang mengatur tingkat gula (glukosa) dalam darah dan yang diproduksi oleh sel–sel beta dari pulau Langerhans pada pankreas.

K

Karbohidrat : Nutrisi utama yang dibutuhkan tubuh bersama protein dan lemak.

Ketoasidosis : Suatu kondisi dimana kadar keton dalam tubuh mencapai kadar abnormal yang tinggi.

Keton : Asam yang dapat menumpuk dalam darah dan dieliminasi dalam urin.

Ketonuria : Adanya senyawa keton di dalam air seni.

Komplikasi : Jenis penyakit dimana seseorang mengalami dua jenis penyakit atau lebih secara bersamaan yang biasanya penyakit kedua merupakan tambahan atau lanjutan dari penyakit kedua.

L

Lemak : Zat yang sulit terurai dan merupakan sumber energi utama bagi tubuh, selain protein dan karbohidrat.

Lipogenesis : Pembentukan asam lemak yang terjadi di dalam hati.

Lipolisis : Suatu proses yang di stimulus oleh hormon seperti kortisol

dan melalui proses ini, trigliserida yang tersimpan dibebaskan dari jaringan adiposa untuk menghasilkan energi.

N

Natrium : Nama lain dari sodium adalah mineral penting yang diperlukan tubuh.

Nefropati : Penyakit atau gangguan ginjal yang disebabkan oleh rusaknya pembuluh darah atau unit - unit ginjal yang bekerja membersihkan darah dan merupakan salah satu komplikasi *Diabetes Mellitus*.

Neuropati : Masalah pada syaraf yang disebabkan oleh nyeri, kelemahan otot, mati rasa, kesemutan dan pembengkakan.

O

Obesitas : Kelainan nutrisi yang sering dijumpai dan ditandai oleh penimbunan lemak tubuh yang berlebihan.

P

Pankreas : Organ pada sistem pencernaan yang memiliki 2 fungsi yaitu menghasilkan enzim pencernaan atau fungsi eksokrin serta menghasilkan beberapa hormone atau fungsi endokrin.

Polidipsia : Timbulnya rasa haus yang berlebihan sehingga menyebabkan lebih sering minum.

Polipagia : Timbulnya rasa lapar yang berlebihan tetapi tidak meningkatkan berat badan namun menyebabkan penurunan

berat badan.

Poliuria : Timbulnya rasa ingin kencing yang berlebihan karena kadar gula dalam darah meningkat sehingga merangsang tubuh untuk berusaha mengeluarkan melalui ginjal bersama air kencing.

Post prandial : Tes gula darah yang dilakukan 2 jam setelah makan.

Protein : Zat makanan berupa asam-asam amino yang berfungsi sebagai pembangun dan pengatur bagi tubuh.

R

Resistensi : Ketahanan atau daya tahan terhadap sesuatu.

Retinopati : Kondisi yang mempengaruhi kerja retina mata, yang merupakan lapisan syaraf yang berada di bagian belakang mata dan yang menangkap gambar.

S

Sputum : Nama lain dari dahak.

U

Ulkus : Luka terbuka pada permukaan kulit atau selaput lendir.

DAFTAR SINGKATAN

A	: <i>Assessment</i>
ADA	: America Diabetic Association
BB	: Berat Badan
CRT	: <i>Capillary Refill Time</i>
DM	: Diabetes Mellitus
FBS	: <i>Fasting Blood Sugar</i>
FKTP	: Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama
GDA	: Gula Darah Acak
IMT	: Indeks Masa Tubuh
IDF	: International Diabetic Federation
IV	: Intra Vena
K/U	: Keadaan Umum
N	: Nadi
NaCL	: Natrium Klorida
O	: <i>Obyektif</i>
P	: <i>Planning</i>
RR	: Respiratory Rate
Riskesdas	: Riset Kesehatan Dasar
RL	: Ringer Laktat
RS	: Rumah Sakit
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
S	: Suhu

S	: <i>Subyektif</i>
SARS	: Severe Acute Respiratory Syndrome
SDKI	: Standar Diagnosa Keperawatan Indonesia
SIKI	: Standar Intervensi Keperawatan Indonesia
SLKI	: Standar Laran Keperawatan Indonesia
TD	: Tekanan Darah
TTGO	: Tes Toleransi <i>Glukosa oral</i>
TZD	: Tiazolidinedioan
WHO	: World Health Organization