

**TUGAS AKHIR**  
**HUBUNGAN ANTARA KADAR GLUKOSA DARAH SEWAKTU**  
**DENGAN KADAR UREUM SERTA KREATININ PADA PASIEN**  
**DIABETES MELITUS DI RUMAH SAKIT UMUM**  
**DAERAH Dr. R. SOSODORO DJATIKOESOEMO**  
**KABUPATEN BOJONEGORO PADA**  
**JANUARI – DESEMBER TAHUN 2018**



Oleh

**NADA ADELIA**

**NIM : 151710113038**

**PROGRAM STUDI D III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS**

**FAKULTAS VOKASI**

**UNIVERSITAS AIRLANGGA**

**SURABAYA**

**2020**

**HUBUNGAN ANTARA KADAR GLUKOSA DARAH SEWAKTU  
DENGAN KADAR UREUM SERTA KREATININ PADA PASIEN  
DIABETES MELITUS DI RUMAH SAKIT UMUM  
DAERAH Dr. R. SOSODORO DJATI KOESOEMO  
KABUPATEN BOJONEGORO PADA  
JANUARI – DESEMBER TAHUN 2018**

**Karya Tulis sebagai salah satu syarat  
untuk memperoleh gelar Ahli muda (A.Md)**



Oleh  
**NADA ADELIA**  
**NIM : 151710113038**

**PROGRAM STUDI D III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS  
FAKULTAS VOKASI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
2020**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**TUGAS AKHIR**

**HUBUNGAN ANTARA KADAR GLUKOSA DARAH SEWAKTU  
DENGAN KADAR UREUM SERTA KREATININ PADA PASIEN  
DIABETES MELITUS DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH  
Dr. R. SOSODORO DJATI KOESOEMO KABUPATEN  
BOJONEGORO PADA JANUARI – DESEMBER TAHUN 2018**

Disusun oleh :

**Nada Adelia**

**NIM : 151710113038**

**Diajukan sebagai syarat kelulusan studi dan gelar  
Ahli Madya pada Program Studi D III Teknologi Laboratorium Medis  
Fakultas Vokasi  
Universitas Airlangga  
Surabaya**

Telah Disetujui,

Surabaya, 13 Mei 2020

Dosen Pembimbing



**Anita Kurniati, S.Si, M.Si**

**NIP.198209132016033201**

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**TUGAS AKHIR**  
**HUBUNGAN ANTARA KADAR GLUKOSA DARAH SEWAKTU**  
**DENGAN KADAR UREUM SERTA KREATININ PADA PASIEN**  
**DIABETES MELITUS DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH**  
**Dr. R. SOSODORO DJATI KOESOEMO KABUPATEN**  
**BOJONEGORO PADA JANUARI – DESEMBER TAHUN 2018**

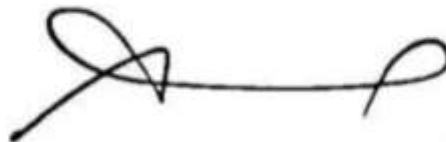
Disusun oleh:

**NADA ADELIA**

**NIM : 151710113038**

Telah Diuji Pada Tanggal 13 Mei 2020

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi D III Teknologi Laboratorium Medis  
Fakultas Vokasi Universitas Airlangga



**Diah Puspita Rini, dr., Sp.PK.**  
**NIP. 197905012014042001**

**PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS ILMIAH**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nada Adelia

NIM : 151710113038

Menyatakan dengan sebenarnya dan sungguh-sungguh bahwa Tugas Akhir ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, dan bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini hasil jiplakan atau ada pihak yang mengajukan gugatan, maka saya bersedia menerima seluruh sanksi hukum atas perbuatan tersebut, termasuk pembatalan ijazah yang saya peroleh dari Universitas Airlangga.

Demikian Pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya

Rabu, 13 Mei 2020

Yang Membuat Pernyataan

  
  
Nada Adelia

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah hirobbil'alamin, puji syukur kepada Allah SWT atas berkat rahmat serta hidayah-Nya., penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **Hubungan Antara Kadar Glukosa Darah Sewaktu dengan Kadar Ureum dan Kreatinin pada Pasien Diabetes Melitus Di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. R Sosodoro Djatikoesoemo Kabupaten Bojonegoro Pada Januari-Desember Tahun 2018**. Penulisan tugas akhir ini bertujuan sebagai syarat guna memperoleh gelar Ahli Madya (Amd) pada Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Fakultas Vokasi Universitas Airlangga,

Dalam penulisan tugas akhir ini, penulis selalu mendapat bimbingan, dorongan, serta semangat dari banyak pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar besarnya kepada :

1. Kedua Orangtua dan kakak, yang telah memberikan nasihat, perhatian, dan doa kepada penulis selama menjalani pendidikan.
2. Diah Puspita Rini, dr.,Sp.PK selaku ketua program studi DIII Teknologi Laboratorium Medis Fakultas Vokasi Universitas Airlangga sekaligus dosen yang telah memberikan ilmu dan nasihat
3. Ibu Anita Kurniati, S.Si, M.Si, selaku dosen pembimbing yang dengan baik dan sabar telah membantu memberikan bimbingan, dan ilmu dalam menyelesaikan tugas akhir.
4. Ibu Amalia Ajrina, S.Si, M.Si, dan Bapak Taufiqurrahman Sidqi, S.Si, M.Si, selaku dosen penguji yang dengan sabar dan baik memberikan saran hasil tugas akhir ketika sidang tugas akhir.
5. Seluruh dosen pengajar dan staf Program Studi DIII Teknologi Laboratorium Medis Fakultas Vokasi Universitas Airlgga
6. Kelompok MKP E (Jihan, Dhea, Aisy, Kikim, Ica) yang selalu memberi semangat , nasihat, dan menemani selama 6 bulan.
7. Kelompok MKP B2 (Lisa, Cita, Hamas, Ainun) yang memberi semangat, dan menemani selama 6 bulan

8. Lisa dan Nastiti, teman kos yang selalu menemani dan memberikan semangat selama mengerjakan tugas akhir, saling memberikan saran satu sama lain
9. Teman SPINALIS, teman satu angkatan dan seperjuangan Teknologi Laboratoirum Medis 2017 atas pengalaman yang luar biasa mulai dari pahit manis yang sudah dilalui selama menempuh pendidikan di Universitas Airlangga.
10. Donny, selaku teman dekat yang selalu mengajarkan saya kesabaran, ketenangan, dan menemani dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
11. Nurul, selaku teman dekat yang menemani saya ketika sidang tugas akhir dan memberikan semangat.
12. Sahabat (Nia, Nisa, Namira, Dhea), yang selalu mendo'akan dan selalu membantu penulis untuk tetap semangat dalam mengerjakan Tugas Akhir ini agar dapat mempercepat siding dan lulus.
13. Teman Imatelki (Dilla dan Rifai) yang selalu mendoakan, membantu, memberikan semangat dalam mengerjakan tugas akhir ini agar dapat mempercepat siding dan lulus.
14. Semua pihak baik secara langsung atau tidak langsung yang turut membantu dalam penulisan dan penyusunan Tugas Akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan tugas akhir ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu penulis dengan hati menerima kritikan dan saran yang membangun dari semua pihak guna kesempurnaan Tugas Akhir ini.

Akhir harapan penulis, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca umumnya dan bagi penulis pribadi. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih

Surabaya, 13 Mei 2020

Penulis