

DAFTAR PUSTAKA

- Asrinah, dkk. 2015. *Asuhan Kebidanan Masa Kehamilan*. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Astutik, R.Y. 2015. *Asuhan Kebidanan Masa Nifas dan Menyusui*. Jakarta Timur : Trans Info Media.
- Afiana.Lusiama. 2016. *Asuhan Neonatus Bayi Balita dan Anak Pra Sekolah*.Yogyakarta : Trans Info Medica.
- Buku Acuan 2016,*Midwifery Update*,Jakarta : Pengurus Ikatan Bidan Indonesia.
- Diah,dkk, 2016, *Asuhan Kebidanan Nifas*, Jakarta : Medical Book.
- Dinkes Prov. Sumuatra Utara 2017,*Profil Kesehatan Sumatra Utara tahun 2016* [http://www.dinkes sumutprov go.id](http://www.dinkes.sumutprov.go.id) 24 Maret 2019 (15-30).
- Handayani, Desi, *Buku Ajar Dokumentasi Kebidanan*, 2012,Jakarta : Trans Info Media
- Fitriani, Yuni, 2018, *Asuhan Persalinan dalam Asuhan Kebidanan*, Yogyakarta : Pustaka Baru Press,
- Handayani,dkk. 2016, *Asuhan Holistik Masa Nifas dan Menyusui*, Yogyakarta : Trans Medica.
- Handayani, Sri. 2014. *Buku Ajar Pelayanan Keluarga Berencana*.Yogyakarta: Pustaka Rihama.
- Saminem, Hajjah 2018,*Dokumentasi Asuhan Kebidanan*, Jakarta : EGC
- Jannah, Nurul, 2017, *Askeb II Persalinan Berbasis Kompetensi*, Jakarta : EGC.
- Johariyah, 2016, *Asuhan Kebidanan Persalinan dan Bayi Baru Lahir*, Jakarta : Trans Info Medica.
- Marmi, dan Kukuh Rahardjo. 2015. *Asuhan Neonatus, Bayi, Balita, dan Anak Prasekolah*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Mandriwati,dkk, 2016, *Asuhan Kebidanan Kehamilan Berbassis Kompetensi*, Jakarta : EGC
- Marmi, 2016, *Asuhan Kebidanan pada Masa Nifas*, Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Marmi, dan Kukuh Rahardjo. 2015. *Asuhan Neonatus, Bayi, Balita, dan Anak Prasekolah*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Oktarina,Mika 2016, *Asuhan Kebidanan Persalinan dan Bayi Baru Lahir*,Yogyakarta : Budi Utama.

Prawiharjo, S, 2016, *Ilmu Kebidanan*, Jakarta : PT. Bina Pustaka.

Sukarni, Icesmi, 2015, *Kehamilan Persalinan dan Nifas*, Jakarta : Medical Book.

Saifuddin, Abdul Bari. 2014. *Ilmu Kebidanan Sarwono Prawirohardjo*. Jakarta : PT. Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo.

Tando, N.M. 2016. *Asuhan Kebidanan Neonatus, Bayi, & Anak Balita.*: Jakarta: EGC

Walyani, E.S. 2015. *Asuhan Kebidanan Pada Kehamilan*. Yogyakarta : Pustaka Baru

Walyani, E.S. 2015. *Asuhan Kebidanan Pada Nifas*. Yogyakarta : Pustaka baru .

Widitiningih, Sri. 2017. *Praktik Terbaik Asuhan Kehamilan*. Yogyakarta : Trans Medika.

Walyani, E.S. 2015. *Asuhan Kebidanan Masa Nifas dan Bayi Baru Lahir*. Yogyakarta : Pustaka Baru

_____. 2015a. *Buku Ajar Kesehatan Ibu dan Anak*. Jakarta: Pusat Pendidikan dan Pelatihan Tenaga Kesehatan

.

Kementrian Kesehatan RI 2017, *Profil Kesehatan Indonesia tahun 2016*, www.depkes.go.id. 02 April 2019 (14.00)

-----2018 *Profil Kesehatan Indonesia tahun 2017*, www.depkes.go.id

Pusdiklatnakes (Pusat Pendidikan dan Pelatihan Kesehatan), Tahun 2016, 05 April 2019 (15.00).

WHO 2017 *Reproductive Maternal, Newborn and Child Health* <http://www.who.int.gho>. 27 Maret 2019 (09.00).



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin-Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id , email : poltekkes_medan@yahoo.com



Nomor : PP.08.02/00.02/0107 / 2019
Lampiran : 2 (Dua) set
Perihal : Permintaan Tempat Lahan praktek Asuhan Kebidanan
Dalam Rangka Penyusunan LTA Mahasiswa
Prodi D-III Kebidanan

14 Januari 2019

Yth,
Ibu Pimpinan Klinik
Di-
Tempat

Sehubungan dengan tuntutan Kurikulum Nasional D-III Kebidanan tahun 2014, Mahasiswa Semester VI Prodi D-III Kebidanan semester VI wajib melakukan penyusunan LTA dalam bentuk Asuhan Kebidanan bersifat *Continuity Care* kepada ibu dan bayi mulai saat kehamilan sampai masa nifas dan pelayanan keluarga berencana (KB) dengan menggunakan pendekatan manajemen kebidanan, maka dengan ini kami meminta kepada ibu Pimpinan Klinik Bersalin untuk dapat bersedia menjadi tempat lahan praktek pembuatan LTA. Adapun nama-nama mahasiswa sebagai berikut :

Nama Mahasiswa :
:
:
:
:
:

Demikianlah surat permintaan ini kami sampaikan atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terimakasih.

Betty Hongkuji, SST, M.Keb
6609101994302001

**KLINIK PRATAMA RAWAT JALAN
HADIJAH**

Jl. Pahlawan / Melati No. 8 Medan
Surat Izin No. 442 / 21827 / VI / 2017

Nomor : / KPRJH / I / 2019
Lampiran : -
Perihal : Persetujuan Izin Praktek

Medan, Januari 2019
Kepada Yth :
Pimpinan Politeknik Kesehatan
Kemenkes RI Medan
di -
Medan

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat Permohonan Izin No. PP.08.02/00.02/0107/2019 tgl 14 Januari 2019, bersama ini kami sampaikan bahwa kami menyetujui Permohonan Izin Praktek di Klinik Pratama Rawat Jalan Hadijah untuk menjadi tempat lahan praktek pembuatan LTA, adapun nama mahasiswi :

Nama : Angela
NIM : P07524116041
Semester/T.A : VI/2018/2019 .

Dengan ketentuan mematuhi dan mengikuti peraturan di Klinik Pratama Rawat Jalan Hadijah
Demikian surat ini diperbuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Hormat kami,



Hj. Ijah Saragih, SST



KEMENKES RI

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**

Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136

Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644

email : kepk.poltekkesmedan@gmail.com



**PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01.71/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2019**

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

“Asuhan Kebidanan Pada Ny.K Masa Hamil Sampai Dengan Masa Nifas Dan Pelayanan Keluarga Berencana Di Klinik Pratama Hadijah Medan Perjuangan Tahun 2019”

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/ Peneliti Utama : **Angela**

Dari Institusi : **Jurusan DIII Kebidanan Medan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :

Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian kebidanan.

Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.

Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.

Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.

Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

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

Medan, Maret 2019
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan

Ketua,


Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes
NIP. 196101101989102001

PARTOGRAF

No. Register
No. Puskesmas

Nama Ibu: Ny. K

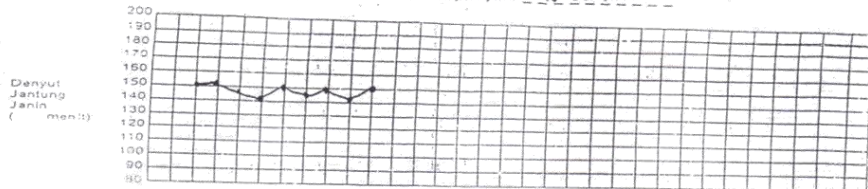
Umur:

G: 1 P: 0 A: 0

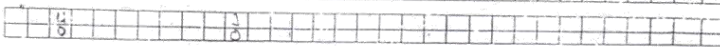
Tanggal: 03-04-2019

Jam: 21.00

Ketuban Pecah sejak jam 04.00 wib Mules sejak jam 16.00 wib

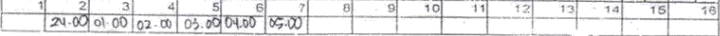


Air Ketuban
penyusutan



Pengukuran serviks (dari titik A ke titik B)
Tinggi Kepala
serviks (cm)

Waktu (jam)

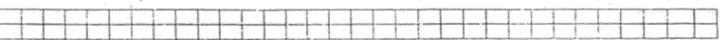


Bayi lahir pukul 05.40
Berat: 3200 gram
PB: 48 cm

Kontraksi
tiap
menit
(Catik)



Oksitosin U/L
tabel: menit



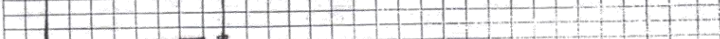
Obat dan
Cairan IV



Nadi



Tekanan
darah



Suhu 36



Urin
Aseton
Volume



CATATAN PERSALINAN

1. Tanggal
2. Nama Bidan
3. Tempat persalinan
 - ☐ Rumah Ibu ☐ Puskesmas
 - ☐ Polindes ☐ Rumah Sakit
 - ☐ Klinik Swasta ☐ Lainnya
4. Alamat tempat persalinan
5. Catatan : rujuk, kala: I/II/III/IV
6. Alasan merujuk :
7. Tempat rujukan :
8. Pendamping pada saat merujuk :
 - ☐ Bidan ☐ teman ☐ suami ☐ dukun ☐ keluarga ☐ tidak ada
9. Masalah
 - ☐ Gawat darurat ☐ Pendarahan ☐ HOK ☐ Infeksi ☐ PMTCT

KALA I

10. Partogram melewati garis waspada : Y / (T)
11. Masalah lain, sebutkan :
12. Penatalaksanaan masalah tsb :
13. Hasilnya :

KALA II

14. Episiotomi :
 - ☐ Ya, indikasi
 - ☐ Tidak
15. Pendamping pada saat persalinan
 - ☐ Suami ☐ teman ☐ tidak ada
 - ☐ keluarga ☐ dukun
16. Gawat janin :
 - ☐ Ya, tindakan yang dilakukan :
 - ☐ Tidak
17. Distosi bahu
 - ☐ Tidak
 - ☐ Perawatan DJJ setiap 5-10 menit selama kala II, hasil :
 - ☐ Distosi bahu
 - ☐ Ya, tindakan yang dilakukan :
 - ☐ Tidak
18. Masalah lain, penatalaksanaan masalah tsb dan hasilnya

KALA III

19. Inisiasi Menyusui Dini
 - ☐ Ya
 - ☐ Tidak, alasannya
20. Lama Kala III : menit
21. Pemberian Oksitosin 10 U/ml ?
 - ☐ Ya, waktu : Menit sesudah persalinan
 - ☐ Tidak, alasan
22. Penjepitan tali pusat Menit setelah bayi lahir
23. Pemberian ulang Oksitosin (2x) ?
 - ☐ Ya, alasan
 - ☐ Tidak
 - Penegangan tali pusat terkendali ?
 - ☐ Ya
 - ☐ Tidak, alasan

TABEL PEMANTAUAN KALA IV

Jam Ke	Waktu	Tekanan darah	Nadi	Suhu	Tinggi Fundus Uteri	Kontraksi Uterus	Kandung Kemih	Darah yang keluar
1	06.45	110/80	82		2 jam bawah	baik	Kurus	+ 150cc
	06.50	110/80	84		2 jam bawah	baik	Kurus	+ 150cc
	06.55	110/80	84		2 jam bawah	baik	Kurus	+ 150cc
	07.00	110/80	84		2 jam bawah	baik	Kurus	+ 150cc
2	8.30	110/80	84		2 jam bawah	baik	Kurus	+ 150cc
	8.30	110/80	84		2 jam bawah	baik	Kurus	+ 150cc

Halaman Bulat Partograf

Asuhan Persalinan Normal

24. Masase Fundus uteri?

- ☐ Ya
- ☐ Tidak, alasan

25. Plasenta lahir lengkap (Intact) Ya / Tidak

Jika tidak lengkap tindakan yang dilakukan

a.

b.

26. Plasenta tidak lahir > 30 menit :

- ☐ Ya
- ☐ Tidak, tindakan

27. Laserasi :

- ☐ Ya, dimana
- ☐ Tidak

28. Jika Laserasi perineum, derajat : 1 / 2 / 3 / 4

Tindakan :

- ☐ Perjahit, dengan / tanpa anestesi
- ☐ Tidak jahit, alasan

29. Abioti uteri :

- ☐ Ya, tindakan :
- ☐ Tidak, alasan

30. Jumlah darah yang keluar/perdarahan ml

31. Masalah dan penatalaksanaan masalah tersebut :

Hasilnya :

KALA IV

32. Berat badan gram

33. Panjang badan cm

34. Jenis Kelamin : L / P

35. Penilaian bayi baru lahir : baik / ada penyulit

36. Bayi lahir :

- ☐ Normal, tindakan :
 - ☐ mengeringkan
 - ☐ menghangatkan
 - ☐ rangsangan taktil
 - ☐ memastikan IMD atau naturi menyusui segera
 - ☐ Asfiksia ringan/pucat/biru/lemas, tindakan :
 - ☐ mengeringkan ☐ bebaskan jalan napas
 - ☐ rangsang taktil ☐ menghangatkan
 - ☐ bebaskan jalan napas ☐ lain-lain, sebutkan
 - ☐ pakalan/sumbat bayi dan tempatkan di sisi ibu
 - ☐ Cacat bawaan, sebutkan :
 - ☐ Hipotermi, tindakan :
 - a.
 - b.
 - c.

37. Pemberian ASI setelah jam pertama bayi lahir

- ☒ Ya, waktu : Jam setelah bayi lahir
- ☐ Tidak, alasan

38. Masalah lain, sebutkan :

K/1/KB/00



**KARTU
PESERTA KB**

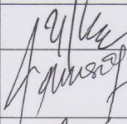
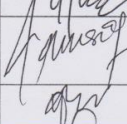
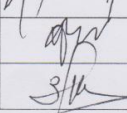
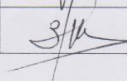
Nama Peserta KB : Ny. Khairani
Nama Suami/Istri : Tn. Dike
Tgl. Lahir/Umur Istri : / 22 Thn
Alamat Peserta KB :
Nomor Seri Kartu :
Nama Klinik KB :
Nomor Kode Klinik KB :

Penanggung jawab Klinik KB/DBS

(.....)

BUKTI PERBAIKAN LAPORAN TUGAS AKHIR (LTA)

NAMA MAHASISWA : ANGELA
NIM : P07524116041
TANGGAL UJIAN : 24 MEI 2019
JUDUL LTA : ASUHAN KEBIDANAN PADA NY K
MASA HAMIL SAMPAI DENGAN MASA
NIFAS DAN PELAYANAN KELUARGA
BERENCANA DI KINIK PRATAMA
KHADIJAH MEDAN PERJUANGAN 2019

NO.	NAMA PENGUJI	TANGGAL PERSETUJUAN	TANDA TANGAN
1.	Betty Mangkuji, SST, M.Keb NIP.196609101991032001	27 Juni 2019	
2.	DR. Samsider Sitorus, SST, M.Kes NIP. 197206091992032001	18 Juni 2019	
3.	Wardati Humaira, SST,M.Kes NIP196609101991032001	24 Juni 2019	
4.	Maida Pardosi, SKM, M.Kes NIP. 196319121986032002	26 Juni 2019	

Mengetahui,
Ketua Program Studi D-III Kebidanan Medan



ARIHTA SEMBIRING, SST, M.Kes
NIP. 197002131998032001



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos :20136

Telepon : 061-8368633- Fax : 061-8368644

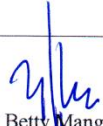
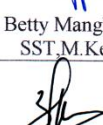
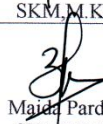
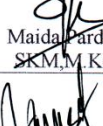
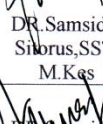
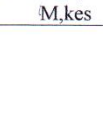
Website : www.poltekkes-medan.ac.id email : poltekkes_medan@yahoo.com



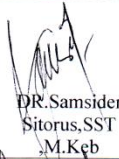
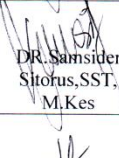
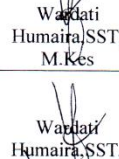
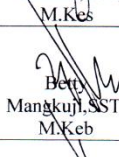
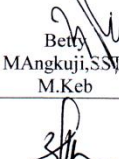
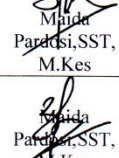
KARTU BIMBINGAN LTA

Nama Mahasiswa : ANGELA
NIM : P07524116041
Judul Asuhan : Asuhan Kebidanan Pada NY.K dari Masa Hamil sampai dengan Pelayanan Keluarga Berencana di Klinik Hadijah Medan Perjuangan Tahun 2019
Pembimbing Utama : 1. Betty Mangkuji, S.ST M.Keb
Pembimbing Pendamping : 2. Maida Pardosi, S.K.M, M.Kes

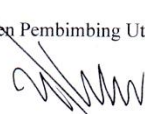
No	Tanggal	Uraian Kegiatan Bimbingan	Hasil	Paraf Pembimbing
1	22/01/2019	Klinik untuk LTA	ACC Klinik Bersalin di Hadijah	Betty Mangkuji SST,M.Keb
2	11/02/2019	Konsul Pemeriksaan ANC TM I	Pemeriksaan ANC TM I	Betty Mangkuji SST,M.Keb
3	20/02/2019	Konsul Proposal Bab I	Revisi Proposal Bab I	Betty Mangkuji SST,M.Keb
4	21/3/2019	Konsul Pemeriksaan Pasien TM III	Pemeriksaan ANC TM III	Betty Mangkuji SST,M.Keb
5	26/03/2019	Konsul Proposal LTA Bab II	Revisi Proposal LTA Bab II	Betty Mangkuji SST,M.Keb

6	28/03/2019	Konsul Revisi LTA Bab II dan III	Revisi Proposal LTA Bab II dan III	 Betty Mangkuji SST, M.Keb
7	02/04/2019	Konsul Revisi Bab I, II, dan III	Revisi Proposal LTA Bab I, II, dan III	 Betty Mangkuji SST, M.Keb
8	06/04/2019	Konsul Ujian Proposal LTA	ACC maju ujian proposal LTA	 Betty Mangkuji SST, M.Keb
9	08/04/2019	Konsul Penulisan Bab I dan II	Revisi Penulisan Bab I dan II	 Maida Pardosi, SKM, M.Kes
10	09/04/2019	Konsul Penulisan Bab III	Revisi Penulisan Bab III	 Maida Pardosi SKM, M.Kes
11	10/04/2019	Revisi proposal LTA Bab I, II, dan III	Revisi Proposal LTA Bab II dan III	 Maida Pardosi SKM, M.Kes
12	12/04/2019	Konsul ujian Proposal LTA	ACC ujian proposal LTA	 Maida Pardosi SKM, M.Kes
13	16/04/2019	Revisi Proposal LTA	Perbaikan Proposal LTA	 DR. Samsider Sinorus, SST, M.Kes
14	20/04/2019	Perbaikan proposal LTA	ACC perbaikan proposal LTA	 DR. Samsider Sinorus, SST, M.Kes
15	19/04/2019	Perbaikan proposal LTA	Revisi perbaikan proposal LTA	 Wardati Humaira, SST, M.kes

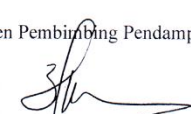
16	23/04/2019	Perbaikan proposal LTA	Revisi perbaikan proposal LTA	Wardati Humaira, SST, M.Kes
17	25/04/2019	Perbaikan Proposal LTA	ACC perbaikan proposal LTA	Wardati Humaira, SST, M.Kes
18	25/04/2019	Konsul Bab III lanjutan	Revisi Bab III lanjutan	Betty Mangkuji, SST, M.Keb
19	26/04/2019	Konsul revisi Bab III lanjutan	ACC Bab III lanjutan	Betty Mangkuji, SST, M.Keb
20	30/04/2019	Konsul Bab IV dan V	Revisi Bab IV dan V	Betty Mangkuji, SST, M.Keb
21	2/05/2019	Konsul revisi Bab IV dan V	ACC Bab IV dan V	Betty Mangkuji, SST, M.Keb
22	6/5/2019	Konsul ujian siding	ACC maju ujian sidang	Betty Mangkuji, SST, M.Keb
23	7/5/2019	Konsul Bab III, IV dan V LTA	Revisi Bab III, IV dan V LTA	Manda Pardosi, SKM, M.Kes
24	9/5/2019	Konsu revisi bab IV dan V LTA	ACC maju ujian hasil LTA	Manda Pardosi, SKM, M.Kes
25	13/05/2019	Konsul perbaikan asuhan Bab III LTA	Revisi perbaikan asuhan Bab III LTA	Dharmasider Purus, SST, M.Kes

26	14/05/2019	Konsul perbaikan asuhan Bab II	ACC perbaikan asuhan Bab II dan konsul bab IV	 DR. Samsider Sitorus, SST, M.Keb
27	16/05/2019	Konsul perbaikan Bab IV dan V	ACC Laporan Tugas Akhir	 DR. Samsider Sitorus, SST, M.Kes
28	17/05/2019	Konsul perbaikan LTA	Revisi perbaikan LTA	 Wardati Humaira, SST, M.Kes
29	21/05/2019	Konsul Revisi Perbaikan LTA	ACC laporan tugas akhir	 Wardati Humaira, SST, M.Kes
30	22/05/2019	Konsul Bab I,II,III,IV dan V LTA	Perbaikan sesuai masukan penguji	 Betty Mangkuji, SST, M.Keb
31	24/05/2019	Konsul Bab I,II,III,IV dan V LTA	ACC jidil Lux	 Betty Mangkuji, SST, M.Keb
32	29/05/2019	Konsul Perbaikan Penulisan Bab I,II,III,IV dan V LTA	Revisi sesuai masukan penguji	 Maida Pardosi, SST, M.Kes
33	31/05/2019	Konsul Bab I,II,III,IV dan V	ACC Jilid Lux	 Maida Pardosi, SST, M.Kes

Dosen Pembimbing Utama


(Betty Mangkuji, S.ST, M.Keb)
NIP. 196609101994032001

Dosen Pembimbing Pendamping


(Maida Pardosi, S.K.M, M.Kes)
NIP. 196312191986032002

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. Data Pribadi

Nama : Angela
Tempat Tanggal Lahir : Medan, 28 Juni 1998
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Kristen Protestan
Kewarganegaraan : Indonesia
Anak Ke : 2 dari 3 bersaudara
Telepon : 082262134681
Email : angelaela7830@gmail.com
Alamat : Jl.H.M.Said no 61 Medan
Data Orang Tua
Nama Ayah : Endro bagyo.
Nama Ibu : Marlinang Sitanggang

B. Riwayat Pendidikan

No	Pendidikan	Tahun Pendidikan
1.	TK. SANTA LUSIA	2002-2004
2.	SD BUDI MURNI - 1	2004-2010
3.	SMP BUDI MURNI -1	2010-2013
4.	SMA NEGERI 7 MEDAN	2013-2016
5.	POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN JURUSAN KEBIDANAN MEDAN	2016-2019