LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Karya Ilmiah Akhir Ners

Jadwal Kegiatan Karya Ilmiah Akhir Ners Asuhan Keperawatan *Nausea* dengan Pemberian Kombinasi Aromaterapi Jahe dan Lemon Pada Pasien *Emesis Gravidarum* Di Praktik Mandiri Bidan Tahun 2024

						Waktu Kegiatan (Dalam Mingguan)											
No	Kegiatan		Februari Maret			April			Mei								
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Pengajuan judul KIAN																
2.	Pengurusan surat izin penulisan																
3.	Pengumpulan data																
4.	Pelaksanaan asuhan keperawatan																
5.	Pengolahan data																
6.	Analisis data																
7.	Penyusunan laporan																
8.	Sidang hasil laporan																
9.	Revisi laporan																
10.	Pengumpulan KIAN																

Keterangan: warna hitam (proses kegiatan)

Lampiran 2 Realisasi Anggaran Biaya Karya Ilmiah Akhir Ners

Realisasi Anggaran Biaya Karya Ilmiah Akhir Ners Asuhan Keperawatan *Nausea* dengan Pemberian Kombinasi Aromaterapi Lemon dan Jahe Pada Ibu Hamil Dengan *Emesis Gravidarum* Di Praktik Mandiri Bidan Tahun 2024

Alokasi dana yang dipergunakan dalam penyusunan karya ilmiah akhir ners ini sebagai berikut :

No	Kegiatan	Biaya
1.	Tahap persiapan	
	a. Persiapan surat studi pendahuluan	Rp. 5.000,00
	b. Persiapan surat ijin penulisan	Rp. 5.000,00
	c. Persiapan informed consent	Rp. 10.000,00
	d. Persiapan lembar pengkajian data	Rp. 15.000,00
2.	Tahap pelaksanaan	
	a. Alat : tissue atau kain	Rp. 10.000,00
	b. Aromaterapi jahe	Rp. 50.000,00
	c. Aromaterapi lemon	Rp. 50.000,00
	d. Transportasi	Rp. 50.000,00
3.	Tahap akhir	
	1. Penyusunan laporan	Rp. 70.000,00
	2. Revisi laporan	Rp. 50.000,00
	3. Berkas persiapan sidang	Rp. 35.000,00
	4. Penggandaan laporan	Rp. 150.000,00
	5. Biaya tidak terduga	Rp. 100.000,00
	Total	Rp. 600.000,00

Lampiran 3 SOP Pemberian Kombinasi Aromaterapi Lemon dan Jahe

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) PELAKSANAAN PEMBERIAN KOMBINASI AROMATERAPI LEMON DAN JAHE

]	Kombinasi Aromaterapi Lemon dan Jahe
Pengertian	Kombinasi aromaterapi jahe dan lemon merupakan terapi non farmakologi yang berbahan dasar sari minyak jahe dan lemon yang dapat digunakan untuk menjaga kesehatan yang digunakan bisa melalui <i>diffuser</i> atau hirup langsung
Tujuan	Untuk mengurangi masalah mual dan muntah pada ibu hamil trimester I
Persiapan	 A. Persiapan Alat dan Bahan 1. Tissue atau kain atau sarung tangan 2. Aromaterapi jahe 3. Aromaterapi lemon 4. Handscoon B. Persiapan Pasien 1. Pasien diminta untuk berada dalam posisi fowler atau semifowler 2. Pasien dalam keadaan sadar, tidak mengonsumsi obat – obatan anti mual dan muntah 3. Pasien tidak sedang mengalami masalah pernafasan
Prosedur Kerja	 A. Prainteraksi 1. Siapkan alat dan bahan B. Tahap Orientasi 1. Beri salam terapeutik dan melakukan pengenalan diri kepada pasien dan pendamping pasien. 2. Menanyakan kabar dan keluhan yang dirasakan pasien

- 3. Jelaskan tujuan, prosedur, serta waktu yang dibutuhkan dalam pelaksanaan intervensi
- 4. Berikan pasien kesempatan pasien untuk bertanya
- 5. Tanyakan persetujuan dan kesiapan pasien

C. Tahap Kerja

- 1. Jaga privasi pasien
- 2. Atur posisi pasien senyaman mungkin
- 3. Cuci tangan dan gunakan handscoon
- Teteskan minyak aromaterapi jahe dan lemon pada masing - masing *tissue* atau kain sebanyak
 tetes masing masing minyak.
- 5. Minta pasien untuk menghirup aromaterapi dengan mendekatkan *tissue* atau kain yang sudah ditetesi minyak aromaterapi dengan jarak ±2 cm dari hidung. Aromaterapi dihirup selama 3 hitungan bersamaan dengan tarikan napas.
- 6. Minta pasien untuk mengulang selama 10 menit.
- 7. Setelah terapi selesai, bereskan kembali alat dan bahan, lalu atur kembali posisi pasien sesuai dengan posisi nyaman.
- 8. Lepas handscoon dan cuci tangan.

D. Tahap Terminasi

- 1. Evaluasi hasil kegiatan
- 2. Berikan umpan positif
- 3. Kontrak waktu untuk pertemuan selanjutnya
- 4. Salam terapeutik untuk mengakhiri intervensi

E. Dokumentasi

Catat hasil kegiatan dalam catatan keperawatan

Lampiran 4 Lembar Permohonan Menjadi Responden

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada

Yth. Saudari Calon Responden

Di-

Tempat

Saya mahasiswa Prodi Profesi Ners Politeknik Kesehatan Denpasar bermaksud akan

melaksanakan studi kasus dengan judul "Asuhan Keperawatan Nausea dengan Pemberian

Kombinasi Aromaterapi Lemon dan Jahe Pada Ibu Hamil Dengan Emesis Gravidarum di

Praktik Mandiri Bidan Tahun 2024", sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program

studi Profesi Ners. Berkaitan dengan hal tersebut, saya mohon kesediaan saudari untuk menjadi

responden yang merupakan sumber informasi bagi penulis.

Demikian permohonan ini saya sampaikan dan atas partisipasinya, kami ucapkan terima

kasih.

Denpasar, 28 Maret 2024

Penulis

Ni Made Winda Permatasari

NIM. P07120323071

75

Lampiran 5 Lembar Informed Consent

PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONSENT) SEBAGAI PESERTA PENULISAN

Yang terhormat Ibu/Saudari, kami meminta kesediaannya untuk berpartisipasi dalam penulisan ini. Keikuteertaan dari penulisan ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

Judul	Asuhan Keperawatan Nausea dengan Pemberian
	Kombinasi Aromaterapi Lemon dan Jahe Pada Ibu
	Hamil Dengan Emesis Gravidarum di Praktik
	Mandiri Bidan Tahun 2024
Penulis Utama	Ni Made Winda Permatasari
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Penulis Lain	-
Lokasi Penulisan	Praktik Mandiri Bidan Ni Putu Nusrani
Sumber Pendanaan	Swadana

Studi kasus ini bertujuan untuk mengetahui asuhan keperawatan pada pasien *emesis* gravidarum dengan gangguan nausea dengan pemberian kombinasi aromaterapi jahe dan lemon di Praktik Mandiri Bidan. Kriteria eksklusi yaitu ibu hamil trimester I yang mengalami gangguan penciuman, ibu hamil yang mengalami hiperemesis gravidarum, ibu hamil trimester I yang mengalami depresi.

Atas kesedian berpartisipasi dalam studi kasus ini maka akan diberikan imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penulisan ini. Kompensasi lain yaitu penulis akan memberikan snack untuk pasien kelolaan. Penulis menjamin kerahasiaan semua data peserta penulisan ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penulisan.

Kepesertaan Ibu/Saudari pada penulisan ini bersifat sukarela. Ibu/Saudari dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penulisan atau menghentikan

kepesertaan dari penulisan kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Ibu/Saudari untuk berhenti sebagai peserta peneltian tidak akan mempengaruhi mutu dan akses/ kelanjutan pengobatan yang akan diberikan.

Jika setuju untuk menjadi peserta peneltian ini, Ibu/Saudari diminta untuk menandatangani formulir 'Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*). Sebagai *Peserta Penulisan* setelah Ibu/Saudari benar-benar memahami tentang penulisan ini. Ibu/Saudari akan diberi Salinan persetujuan yang sudah ditanda tangani ini.

Bila selama berlangsungnya penulisan terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Ibu/Saudari untuk kelanjutan kepesertaan dalam penulisan, penulis akan menyampaikan hal ini kepada Ibu/Saudari. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada penulis, silakan hubungi penulis : CP : Ni Made Winda Permatasari (081239835920).

Tanda tangan Ibu/Saudari di bawah ini menunjukkan bahwa Ibu/Saudari telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada penulis tentang penulisan ini dan **menyetujui untuk menjadi peserta penulisan**.

	•	,	
Tanggal			T 2 2 2 1
ranggal			Tanggal

Peserta/Subvek Penulisan,

Tanda tangan saksi diperlukan pada formulir informed consent ini hanya bila
☐ Peserta Penulisan memiliki kemampuan untuk mengambil keputusan,
tetapi tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
☐ Wali dari peserta penulisan tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau
buta
☐ Komisi Etik secara spesifik mengharuskan tanda tangan saksi pada
penulisan ini (misalnya untuk penulisan resiko tinggi dan atau prosedur
penulisan invasive)
Catatan:
Saksi harus merupakan keluarga peserta penulisan, tidak boleh anggota tim
penulisan.
Saksi:
Saya menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan
dengan benar dan dimengerti oleh peserta penulisan atau walinya dan persetujuan
untuk menjadi peserta penulisan diberikan secara sukarela.
Nama dan Tangan saksi
Nama dan Tangan saksi Tanggal
(Jika tidak diperlukan tanda tangan saksi, bagian tanda tangan saksi ini
dibiarkan kosong

^{*} coret yang tidak perlu

Lampiran 6 Blanko Bimbingan



Kementerian Kesehatan

Poltekkes Denpasar

- ♣ Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya, Denpasar Selatan, Bali 80224
 ★ (0361) 710447
 ★ https://poltekkes-denpasar.ac.id

BLANKO BIMBINGAN KIAN

NIM	A: Ni Made Villida fermatasan Po7190393071
INIIVI	A 1 1
PROGRAM STUDI	Profesi Ners
JUDUL KIAN	. Asuhan Keperawatan Nausea Dengan Pemberian Kombinasi
	Aromaterapi Lemon dan Jahe Pada Ibu Hamil Dengan Emesis
	Gravidarum di Prakfik Mandiri Bidan Tahun 2024
PEMBIMBING I/II	Nengah kuniari, S. Kp., S. Rd., M. Kep., Sp.Mat

No	HARI TANGGAL	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN PEMBIMBING
Į.	Kamis, 98 Waret 2024	Bimbingan judul	Menyarankan mencari Inovasi baru Untuk menentukan judul	Juny
2 .	Kamis, 4 Aprīl 2029	Bimbingan judul dan bab I	-ACC judu) -Perhaiti bab I L gunatan dala -Primer, perbaiti tujuan thusus, -perhalitan daftar pustata)	
3.	Jumat, 5 April 2024	Bimbingan babî,ÿ, dan yî	- Perbaiti alur penulisan - Perhatikan triteria intelusi dan etstelusi - lanjultan sampai bab 10	
4.	Rabu, 24 April 2024	Bìmbingan babī Sampai babīv	· Perbaiki analisis data · Perbaiki tabel · lanjuttan sampai bab vi	Sweet



Kementerian Kesehatan Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya, Denpasar Selatan, Bali 80224
 (0361) 710447
 https://poltekkes-denpasar.ac.id

BLANKO BIMBINGAN KIAN

NAMA MAHASISWA : Ni Made Winda Permatasari

NIM

. P09120322091

. Profesi Ners

JUDUL KIAN

PROGRAM STUDI

. Asuhan Keperawatan Naucea Dengan Pemberian Kombinas;

Aromaterapi Lemon dan Jahe Pada Ibu Hamil Dengan Emesic

Grovidarum di Prottek Mandiri Bidan Tahun 2024

PEMBIMBING I/II

Nengah Puniari, C. Kp., S. Pd., M. Kep., Sp. Mal

No	HARI TANGGAL	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN PEMBIMBING
5.	Selasa, 30 April 2024	Bimbingan bab I Sampai bab yi	- Tambahkan materi nausea pada bab ji - Tambahkar Implementasi yang akan dilakukan - Perbaiki saran pada bab vi	fan/
G.	Seloka · 7 Mei 2021	Bìmbingan bab I sampai bab vi	ACC Ujian KIAN	They



Kementerian Kesehatan

Poltekkes Denpasar

- ☑ Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya, Denpasar Selatan, Bali 80224
 ☑ (0361) 710447
 ⓓ https://poltekkes-denpasar.ac.id

BLANKO BIMBINGAN KIAN

NAMA MAHASISW.	A : Ni Made Winda Permatasari
NIM	. P09190323071
PROGRAM STUDI	. Profesi Nerc
JUDUL KIAN	. Acuhan Keperawatan Nausea Qengan Remberian Kombinasi
	Aramaterapi lemon Dan Jahe Pada Ibu Hamil Dergan
	Emecis Gravidarum di Pratfik & Mandiri Bidan Tahun 9094
PEMBIMBING I/II	. Dra · (·D.A· Kelut Surinativs · Kep·, Ns., M·Kes

No	HARI TANGGAL	MATERI	HASIL BIMBINGAN TANDA TANGAN PEMBIMBING
1.	Kamis 14 April 2024	Bimbingan judul dan bab [-ACC judul - Perbaiki bab I (tambahkan data Aller) 5 tahun terakhir)
2.	Senin, 8 April 2024	Bimbingan bab [, jj. dan ijj	Perbaiki tata tulis , alur , banjuttan sampai bab iv
3.	Kamik, 25 April 2024	Bimbingan bab I sempai iÿ	Perbaiti tabal pada bab liv · Sesuaikan tata tulis dengan panduan · Lanjutkan campai bab li
4.	Selasa. 30 April 2024	Etmbingan babī (ampai bab Vi	Perbalti Simpulan dan saran Perhatikan daptar pustata
ς.	Jumat, 3 Mei 2024	Bimbirgan babí sampli Bab vi	Perhalikan spasi dan tata hulis sessai dengan karduan FIAN
6 .	Palbu, 8 Mei 2029	Biaahingan bab I Sampai bab Vj	ACC Ujian FIAN Apper





No	Dosen	Topik	Hasil	Tanggal Bimbingan	Validas Dosen
1	197202191994012001 - Ns. NENGAH RUNIARI, S.Kp., M.Kep., SP.Mat.	Bimbingan judul	Menyarankan mencari inovasi baru untuk menentukan judul	28 Mar 2024	~
2	197202191994012001 - Ns. NENGAH RUNIARI, S.Kp., M.Kep., SP.Mat.	Bimbingan judul dan Bab I	ACC judul Perbaiki Bab I (gunakan data primer, perbaiki tujuan khusus, perhatikan daftar pustaka)	4 Apr 2024	~
3	197202191994012001 - Ns. NENGAH RUNIARI, S.Kp., M.Kep., SP.Mat.	Bimbingan Bab I, II, dan III	Perbaiki alur penulisan, perhatikan kriteria inklusi dan eksklusi, lanjutkan sampai bab IV	5 Apr 2024	~
4	197202191994012001 - Ns. NENGAH RUNIARI, S.Kp., M.Kep., SP.Mat.	Bimbingan Bab I sampai Bab IV	Perbaiki analisis data, perbaiki tabel, lanjutkan sampai Bab VI	24 Apr 2024	~
5	197202191994012001 - Ns. NENGAH RUNIARI, S.Kp., M.Kep., SP.Mat.	Bimbingan Bab I sampai Bab VI	Tambahkan teori nausea pada Bab II, Tambahkan implementasi yang akan dilakukan, perbaiki saran pada bab VI	30 Apr 2024	~
6	197202191994012001 - Ns. NENGAH RUNIARI, S.Kp., M.Kep., SP.Mat.	Bimbingan Bab I sampai Bab VI	ACC Ujian KIAN	7 Mei 2024	~
7	196412311985032010 - NS., Dra. I DEWA AYU KETUT SURINATI, S.Kep., M.Kes.	Bimbingan judul dan Bab I	ACC judul, Perbaiki Bab I (tambahkan data 5 tahun terakhir)	4 Apr 2024	~
8	196412311985032010 - NS., Dra. I DEWA AYU KETUT SURINATI, S.Kep., M.Kes.	Bimbingan Bab I, II, dan III	Perbaiki tata tulis, alur, lanjutkan sampai Bab IV	8 Apr 2024	~
9	196412311985032010 - NS., Dra. I DEWA AYU KETUT SURINATI, S.Kep., M.Kes.	Bimbingan Bab I sampai IV	Perbaiki tabel pada Bab IV, sesuaikan tata tulis dengan panduan, lanjutkan sampai Bab VI	25 Apr 2024	~
10	196412311985032010 - NS., Dra. I DEWA AYU KETUT SURINATI, S.Kep., M.Kes.	Bimbingan Bab I sampai Bab VI	Perbaiki simpulan dan saran, perhatikan daftar pustaka	30 Apr 2024	~
11	196412311985032010 - NS., Dra. I DEWA AYU KETUT SURINATI, S.Kep., M.Kes.	Bimbingan Bab I sampai Bab VI	Perhatikan spasi dan tata tulis sesuai dengan panduan KIAN	3 Mei 2024	~
12	196412311985032010 - NS., Dra. I DEWA AYU KETUT SURINATI, S.Kep., M.Kes.	Bimbingan Bab I sampai Bab VI	ACC Ujian KIAN	8 Mei 2024	~

Lampiran 7 Bukti Penyelesaian Administrasi



Kementerian Kesehatan

Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya. Denpasar Selatan, Bali 80224
 (0361) 710447
 ⊕ https://poltekkes-denpasar.ac.id

BUKTI PENYELESAIAN ADMINISTRASI SEBAGAI PERSYARATAN MENGIKUTI UJIAN KIAN PRODI PROFESI KEPERAWATAN POLTEKKES KEMENKES DENPASAR

NAMA MAHASISWA : NI MADE WINDA PERMATASARI

NIM

: P07120323071

NO	JENIS		PENANGGUNG JAWAB	
		TGL	TANDA TANGAN	NAMA TERANG
1	AKADEMIK	24 14/2024	July 1	Rai Sukerni
2	PERPUSTAKAAN	24/4/2024	Chart.	Kaka Adi
3	LABORATORIUM	24/4/2024		Suardani
4	HMJ	24/4/2004	WW.	ADIPINATA
5	KEUANGAN	24/4/2020	Aug	1. A. Suabdi e
6	ADMINISTRASI UMUM/PERLENGKAPAN	24/4/2004	Yfung	1 Nym Sudira

Keterangan:

Mahasiswa dapat mengikuti Ujian Skripsi jika seluruh persyaratan diatas terpenuhi.

Denpasar,

Ketua Jurusan Keperawatan,

Sukarja,S.Kep.,Ners,M.Kep 6812311992031020

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

Lampiran 8 Surat Ijin Studi Pendahuluan



Kementerian Kesehatan

Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya, Denpasar Selatan, Bali 80224

6 (0361) 710447

https://poltekkes-denpasar.ac.id

Nomor: KH.03.03/F.XXXII.13/ 1178 /2024

27 Maret 2024

Hal: Mohon ijin Pengambilan Data Studi Pendahuluan

Yth. Ni Putu Nusrani, A,Md.Keb.

di-

Tempat

Sehubungan dengan pembuatan tugas Karya Ilmiah Akhir mahasiswa Program Studi Profesi Ners Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Keperawatan, kami mohon perkenannya untuk memberikan ijin pengambilan data pendukung/studi pendahuluan kepada mahasiswa kami atas nama :

NAMA	NIM	DATA YANG DIAMBIL
Ni Made Winda Permatasari	P07120323071	Data jumlah ibu hamil trimester I di bulan Februari-Maret Tahun 2024 di Praktik Mandiri Bidan

Demikian kami sampaikan atas perkenannya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Keperawatan

I Made Sukarja, S.Kep., Ners., M.Kep NIA: 1968/2311992031020

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



Lampiran 9 Surat Ijin Penelitian



Kementerian Kesehatan

Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya, Denpasar Selatan, Bali 80224

8 (0361) 710447

m https://poltekkes-denpasar.ac.id

Nomor

: PP.08.02/F.XXXII.13/ 1\\$3 /2024

28 Maret 2024

Hal

: Mohon ijin Penelitian

Yth: Ni Putu Nusrani, A,Md.Keb.

di-

Tempat

Sehubungan dengan penyusunan tugas Karya Ilmiah Akhir mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar tahun akademik 2023-2024, kami mohon perkenannya untuk memberikan ijin penelitian kepada mahasiswa kami atas nama:

Nama

: Ni Made Winda Permatasari

Nim

: P07120323071

Judul penelitian

: Asuhan Keperawatan Nausea Dengan Pemberian Kombinasi

Aromaterapi Jahe Dan Lemon Pada Ibu Hamil Dengan Emesis Gravidarum

Lokasi penelitian

: Praktik Mandiri Bidan

Waktu penelitian

: 28 Maret s/d 22 April 2024

Atas perkenannya kami ucapkan terima kasih

Ketua Jurusan Keperawatan

I Made Sukarja, S.Kep., Ners., M.Kep.

NIP: 1968/2311992031020

Lampiran 10 Dokumentasi Penelitian





Lampiran 11 Hasil Uji Plagiarism Turnitin

ASUHAN KEPERAWATAN NAUSEA DENGAN PEMBERIAN KOMBINASI AROMATERAPI LEMON DAN JAHE PADA IBU HAMIL DENGAN EMESIS GRAVIDARUM DI PRAKTIK MANDIRI BIDAN TAHUN 2024

ORIGINALITY REPORT			
19% SIMILARITY INDEX	18% INTERNET SOURCES	7% PUBLICATIONS	4% STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1 reposition Internet So	tory.poltekkes-de	npasar.ac.id	9%
	tted to Badan PP: nterian Kesehatar		2 _%
3 123do Internet So			1%
4 journa Internet So	l.uin-alauddin.ac.	id	1 %
5 reposi	tori.usu.ac.id		1%
6 docpla	yer.info urce		<1%
7 WWW.j	urnal.unsyiah.ac.i	id	<1%