

LAMPIRAN 1

STATUS KARIES DILIHAT DARI PEMERIKSAAN KLINIS

| No | Status Karies | |
|----|---------------|-------|
| | YA | TIDAK |
| | | |

**KUISIONER KEBIASAAN MENGGOSOK GIGI PADA MURID KELAS IV DAN V
SDN PETUKANGAN UTARA 10 PAGI**

Beri tanda ceklis (√) untuk jawaban yang sesuai dengan kebiasaan anda menggosok gigi


| No | Pertanyaan | Ya | Tidak |
|----|---|----|-------|
| 1 | Apakah anda melakukan kegiatan menyikat gigi 2 kali dalam sehari | | |
| 2 | Apakah anda melakukan kegiatan menyikat gigi setelah sarapan pagi | | |
| 3 | Apakah anda melakukan kegiatan menyikat gigi sebelum tidur pada malam hari | | |
| 4 | Apakah anda menggunakan pasta gigi yang mengandung zat fluor  | | |
| 5 | Apakah anda membersihkan gigi dengan benang gigi | | |

**KUISIONER KONSUMSI MAKANAN KARIOGENIK PADA MURID KELAS IV
DAN V SDN PETUKANGAN UTARA 10 PAGI**

Isilah Pertanyaan Pada Tabel Di bawah Ini Dengan Memberi Tanda Ceklis (√) Berdasarkan Jawaban Yang Anda Pilih!

| No | Pertanyaan | Jawaban | | | |
|----|--|-----------|-----------|-------------------------|--------------|
| | | 1x sehari | 2x sehari | 3x / lebih dalam sehari | Tidak pernah |
| 1. | Saya mengkonsumsi coklat | | | | |
| 2. | Saya mengkonsumsi permen (seperti gulali, lolipop) | | | | |
| 3. | Saya mengkonsumsi kue donat | | | | |
| 4. | Saya mengkonsumsi makanan ringan (snack) | | | | |
| 5. | Saya mengkonsumsi roti coklat | | | | |
| 6. | Saya mengkonsumsi wafer coklat | | | | |

LAMPIRAN 2

 Universitas Esa Unggul

Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul

Formulir Skripsi
Formulir TA-13

FORMULIR PERSETUJUAN PENGAMBILAN DATA PENELITIAN

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Gusty Monika

NIM : 2014-31-082

Peminatan : K3

Alamat : Jl palem raya no 48

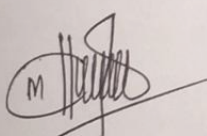
Telp/ HP : 0896 0250 7908

Judul Skripsi : Hubungan Kebiasaan menggosok gigi & konsumsi makanan kariogenik dengan kejadian karies pada anak sekolah dasar kelas IV/2 di SDN pet-ut 10 pagi tahun

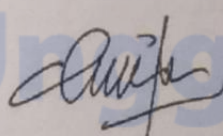
Tanggal Ujian Proposal : 13 Nopember 2018

Jakarta, 12 Desember 2018

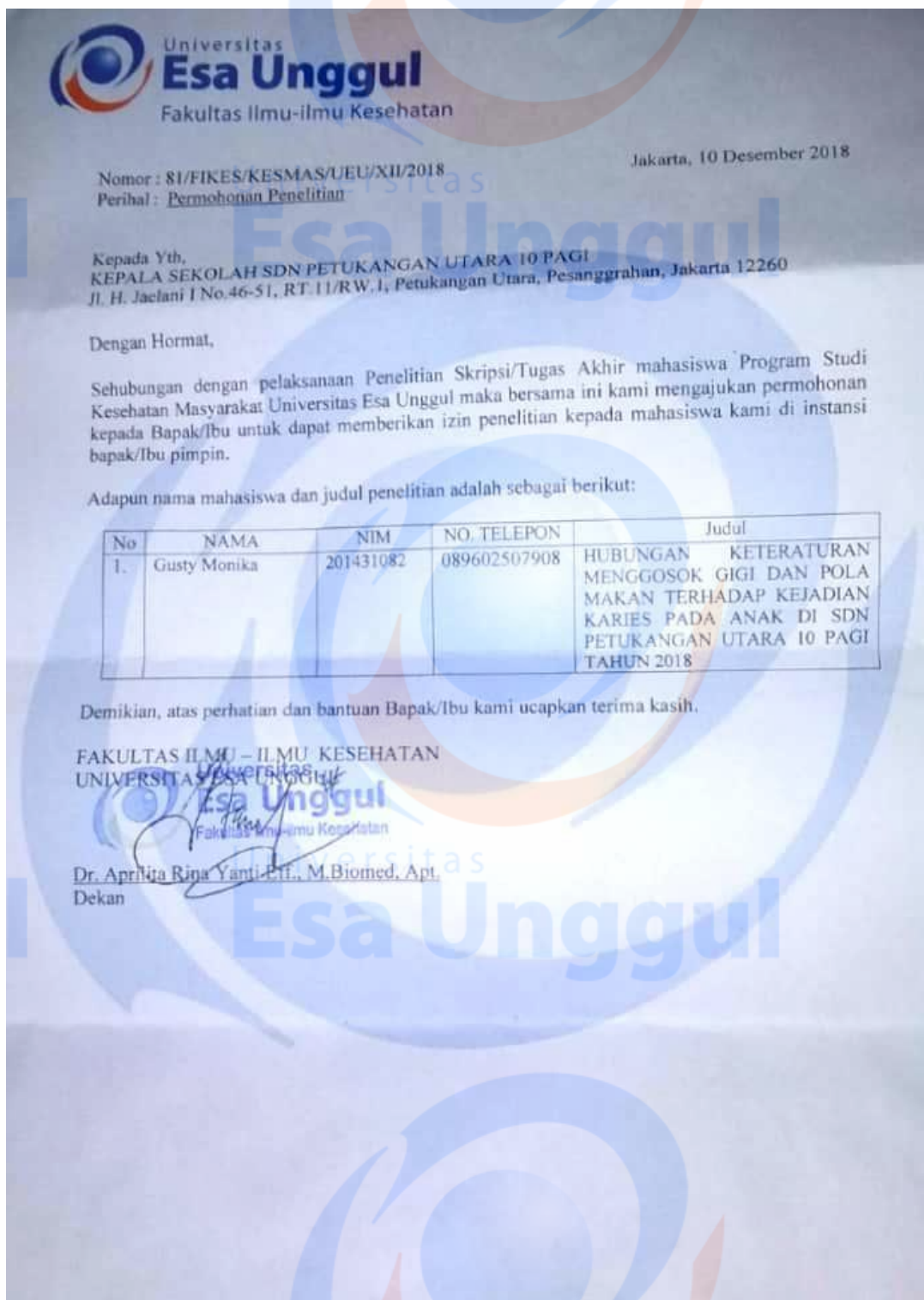
Menyetujui,
Pemohon


(Gusty Monika)

Pembimbing


(Dewi Anggotana F. Ska. MPH.)

LAMPIRAN 3



LAMPIRAN 4



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA
DINAS KESEHATAN
SUKU DINAS KESEHATAN
KOTA ADMINISTRASI JAKARTA SELATAN
Jl. Radio I No. 8 Kebayoran Baru telp. 7395287, 7395344, Fax 7251373
JAKARTA

KODE POS : 12130

Nomor : 0425 / 1-1.777.22
Sifat : Penting
Lampiran : -
Hal : Persetujuan Surat Izin
Penelitian Awal

05 September 2018

Kepada
Yth. Dekan Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul
di
Jakarta

Sehubungan dengan Surat Dekan Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul Nomor 24/FIKES/KESMAS/JEU/VIII/2018 tanggal 01 Agustus 2018 hal Surat Izin Penelitian Awal dan Surat Rekomendasi Izin Riset / Penelitian Unit Pelaksana Pelayanan terpadu Satu Pintu Kota Administrasi Jakarta Selatan Nomor 1760/082.61 tanggal 24 Agustus 2018. Sehubungan dengan Pelaksanaan Tugas Akhir (Skripsi) Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul a.n Gusty Monika dengan judul " Hubungan Kebiasaan Menggosok Gigi dan Konsumsi Makanan Kariogenik Terhadap Kejadian Karies Pada Anak Sekolah Dasar ". Selanjutnya dapat berkoordinasi dengan Puskesmas Kecamatan Pesanggrahan. Hasil laporan kegiatan tersebut agar dapat dikirimkan ke Suku Dinas Kesehatan Kota Administrasi Jakarta Selatan.

Atas perhatian Bapak / ibu, kami ucapkan terimakasih.

Plt. Kepala Suku Dinas Kesehatan
Kota Administrasi Jakarta Selatan

Tembusan :
Kepala Puskesmas Kecamatan Pesanggrahan

drg. Iwan Kumiawan, M.Si., M.H.Kes.
NIP. 196801141993121001

LAMPIRAN 5



Formulir Skripsi
Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul

Formulir TA-2

FORMULIR BIMBINGAN SKRIPSI

(Diisi oleh Pembimbing)

Nama : Gusty Monika
 NIM : 2014-31-082
 Judul Skripsi : Hubungan Keteraturan Menggosok Gigi dan Pola Makan Terhadap Kejadian Karies Rada Anak di SDN Petukangan Utara 10 Pagr Tahun 2018
 Dosen Pembimbing : Devi Angeliana K, SKM., MPH.

| No. | Tanggal | Materi Konsultasi | Paraf Pembimbing |
|-----|--------------------|---------------------------------|------------------|
| 1 | 27 Agustus 2018 | konsultasi Data | |
| 2. | 10 September 2018 | Pengajuan judul | |
| 3 | 103 September 2018 | pengajuan judul & masalah | |
| 4 | 17 September 2018 | penyusunan Bab I | |
| 5 | 19 September 2018 | Revisi Bab I & Penyusunan Bab 2 | |
| 6 | 24 September 2018 | Bab I & Bab II, Bab III | |
| 7. | 9 oktober 2018 | Bab III | |
| 8 | 12 oktober 2018 | Bab III & Acc | |
| 9 | 11 Januari 2019 | Bab 4 | |
| 10 | 16 Januari 2019 | Bab 4(revisi) & Bab 5 | |
| 11 | 18 Januari | Bab 5(revisi) & Bab 6 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

- Catatan:
1. Bimbingan skripsi minimal 8 (Delapan) kali
 2. Setelah penulisan laporan skripsi selesai, formulir ini dilampirkan untuk mengajukan sidang skripsi.

LAMPIRAN 6

PERNYATAAN KETERSEDIAAN MENJADI INFORMAN PENELITIAN



FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Pernyataan Pemberian Izin oleh Responden

Judul Penelitian : Hubungan Kebiasaan Menggosok Gigi Dan Konsumsi Makanan Kariogenik Terhadap Kejadian Karies Pada Anak Di SDN Petukangan Utara 10 Pagi Tahun 2018

Peneliti : Gusty Monika

Nomor Induk Mahasiswa : 2014 31 082

Contact Person : 089602507908

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, dengan secara sukarela dan tidak ada unsur paksaan dari siapapun, bersedia berperan serta dalam penelitian ini dengan judul “Hubungan Keteraturan Menggosok Gigi Dan Pola Makan Terhadap Kejadian Karies Pada Anak Di SDN Petukangan Utara 10 Pagi Tahun 2018.” Peneliti akan menjamin kerahasiaan identitas responden dan menjaga privasi sebagaimana etika didalam penelitian.

Dengan demikian, saya menyatakan kesediaan saya dan tidak berkeberatan memberi informasi dan menjawab pertanyaan-pertanyaan yang diajukan kepada saya. Hal ini dilakukan hanya untuk tujuan penelitian saja.

Jakarta, 2018

Menyetujui,

Responden

Peneliti

()

(Gusty Monika)

LAMPIRAN 7



DEWAN PENEGAKAN KODE ETIK UNIVERSITAS ESA UNGGUL
KOMISI ETIK PENELITIAN
Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk Jakarta Barat 11510
Telp. 021-5674223 email: dpke@esaunggul.ac.id

Nomor : 0599-18.601/DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/XII/2018

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK **ETHICAL APPROVAL**

Komisi Etik Penelitian Universitas Esa Unggul dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul:

HUBUNGAN KEBIASAAN MENGGOSOK GIGI DAN KONSUMSI MAKANAN KARIORGANIK TERHADAP KEJADIAN KARIES PADA ANAK DI SDN PETUKANGAN UTARA 10 PAGI TAHUN 2018

Peneliti Utama : Gusty Monika
Pembimbing : Devi Angeliana Kusumaningtiar, SKM., MPH.
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul
dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 28 Desember 2018

Ketua



Dr. Rokiah Kusumapradja, SKM., MHA

- * *Ethical approval* berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan.
- ** Peneliti berkewajiban
 1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
 2. Memberitahukan status penelitian apabila:
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical approval* harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
 3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*).
 4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subyek sebelum penelitian lolos kaji etik dan *informed consent*.

LAMPIRAN 8

HASIL OUTPUT SPSS VALIDITAS

Item-Total Statistics

| | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
|--|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Saya mengkonsumsi coklat | 13,00 | 9,789 | ,660 | ,864 |
| Saya mengkonsumsi permen (seperti gulali, lolipop) | 13,15 | 8,661 | ,791 | ,840 |
| Saya mengkonsumsi kue donat | 13,00 | 7,684 | ,940 | ,809 |
| Saya mengkonsumsi makanan ringan (snack) | 12,85 | 9,082 | ,687 | ,859 |
| Saya mengkonsumsi roti coklat | 12,80 | 10,063 | ,539 | ,882 |
| Saya mengkonsumsi wafer coklat | 12,70 | 10,642 | ,519 | ,883 |

RELIABILITAS

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| ,880 | 6 |

NORMALITAS KEBIASAAN MENGGOSOK GIGI

Descriptives

| | | Statistic | Std. Error |
|-----------|----------------------------------|-----------|------------|
| skorgosok | Mean | 2,25 | ,134 |
| | 95% Confidence Interval for Mean | | |
| | Lower Bound | 1,99 | |
| | Upper Bound | 2,52 | |
| | 5% Trimmed Mean | 2,18 | |
| | Median | 2,00 | |
| | Variance | 1,990 | |
| | Std. Deviation | 1,411 | |
| | Minimum | 0 | |
| | Maximum | 5 | |
| | Range | 5 | |
| | Interquartile Range | 3 | |
| | Skewness | ,555 | ,230 |
| | Kurtosis | -1,190 | ,457 |

Tests of Normality

| | Kolmogorov-Smirnov ^a | | | Shapiro-Wilk | | |
|-----------|---------------------------------|-----|------|--------------|-----|------|
| | Statistic | df | Sig. | Statistic | df | Sig. |
| skorgosok | ,277 | 110 | ,000 | ,813 | 110 | ,000 |

a. Lilliefors Significance Correction

NORMALITAS KONSUMSI MAKANAN KARIORGENIK

Descriptives

| | | Statistic | Std. Error |
|--------------|----------------------------------|-----------|------------|
| skorkonsumsi | Mean | 4,10 | ,249 |
| | 95% Confidence Interval for Mean | | |
| | Lower Bound | 3,61 | |
| | Upper Bound | 4,59 | |
| | 5% Trimmed Mean | 3,90 | |
| | Median | 3,00 | |
| | Variance | 6,806 | |
| | Std. Deviation | 2,609 | |
| | Minimum | 1 | |
| | Maximum | 14 | |
| | Range | 13 | |
| | Interquartile Range | 3 | |
| | Skewness | 1,284 | ,230 |
| | Kurtosis | 1,367 | ,457 |

Tests of Normality

| | Kolmogorov-Smirnov ^a | | | Shapiro-Wilk | | |
|--------------|---------------------------------|-----|------|--------------|-----|------|
| | Statistic | df | Sig. | Statistic | df | Sig. |
| skorkonsumsi | ,236 | 110 | ,000 | ,855 | 110 | ,000 |

a. Lilliefors Significance Correction

Univariat

Status karies

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---------|--------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | karies | 67 | 40,9 | 60,9 | 60,9 |
| | tidak karies | 43 | 26,2 | 39,1 | 100,0 |
| | Total | 110 | 67,1 | 100,0 | |
| Missing | System | 54 | 32,9 | | |
| Total | | 164 | 100,0 | | |

kebiasaan gosok gigi dikategorikan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---------|--------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | buruk | 68 | 41,5 | 61,8 | 61,8 |
| | baik | 42 | 25,6 | 38,2 | 100,0 |
| | Total | 110 | 67,1 | 100,0 | |
| Missing | System | 54 | 32,9 | | |
| Total | | 164 | 100,0 | | |

konsumsi makanan kariogenik dikategorikan

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---------|--------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | tinggi | 72 | 43,9 | 65,5 | 65,5 |
| | rendah | 38 | 23,2 | 34,5 | 100,0 |
| | Total | 110 | 67,1 | 100,0 | |
| Missing | System | 54 | 32,9 | | |
| Total | | 164 | 100,0 | | |

BIVARIAT KEBIASAAN MENGGOSOK GIGI

kebiasaan gosok gigi dikategorikan * Statuskaries Crosstabulation

| | | Statuskaries | | Total | | |
|------------------------------------|-------|---|---|-------|--------|--------|
| | | karies | tidak karies | | | |
| kebiasaan gosok gigi dikategorikan | buruk | Count | 64 | 4 | 68 | |
| | | Expected Count | 41,4 | 26,6 | 68,0 | |
| | | % within kebiasaan gosok gigi dikategorikan | 94,1% | 5,9% | 100,0% | |
| | baik | Count | 3 | 39 | 42 | |
| | | | Expected Count | 25,6 | 16,4 | 42,0 |
| | | | % within kebiasaan gosok gigi dikategorikan | 7,1% | 92,9% | 100,0% |
| Total | Count | 67 | 43 | 110 | | |
| | | Expected Count | 67,0 | 43,0 | 110,0 | |
| | | % within kebiasaan gosok gigi dikategorikan | 60,9% | 39,1% | 100,0% | |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|---------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 82,489 ^a | 1 | ,000 | | |
| Continuity Correction ^b | 78,876 | 1 | ,000 | | |
| Likelihood Ratio | 95,173 | 1 | ,000 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,000 | ,000 |
| Linear-by-Linear Association | 81,739 | 1 | ,000 | | |
| N of Valid Cases | 110 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16,42.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|---------|-------------------------|---------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for kebiasaan gosok gigi dikategorikan (buruk / baik) | 208,000 | 44,192 | 978,997 |
| For cohort Statuskaries = karies | 13,176 | 4,421 | 39,271 |
| For cohort Statuskaries = tidak karies | ,063 | ,024 | ,165 |
| N of Valid Cases | 110 | | |

BIVARIAT KONSUMSI MAKANAN KARIORGENIK

konsumsi makanan kariorgenik dikategorikan * Statuskaries Crosstabulation

| | | Statuskaries | | Total |
|--|--------|--|--------------|--------|
| | | karies | tidak karies | |
| konsumsi makanan kariorgenik dikategorikan | tinggi | Count 50 | 22 | 72 |
| | | Expected Count 43,9 | 28,1 | 72,0 |
| | | % within konsumsi makanan kariorgenik dikategorikan 69,4% | 30,6% | 100,0% |
| | rendah | Count 17 | 21 | 38 |
| | | Expected Count 23,1 | 14,9 | 38,0 |
| | | % within konsumsi makanan kariorgenik dikategorikan 44,7% | 55,3% | 100,0% |
| Total | | Count 67 | 43 | 110 |
| | | Expected Count 67,0 | 43,0 | 110,0 |
| | | % within konsumsi makanan kariorgenik dikategorikan 60,9% | 39,1% | 100,0% |

| Chi-Square Tests | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 6,377 ^a | 1 | ,012 | | |
| Continuity Correction ^b | 5,382 | 1 | ,020 | | |
| Likelihood Ratio | 6,325 | 1 | ,012 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,014 | ,010 |
| Linear-by-Linear Association | 6,319 | 1 | ,012 | | |
| N of Valid Cases | 110 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14,85.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for konsumsi makanan kariogenik dikategorikan (tinggi / rendah) | 2,807 | 1,246 | 6,327 |
| For cohort Statuskaries = karies | 1,552 | 1,056 | 2,282 |
| For cohort Statuskaries = tidak karies | ,553 | ,352 | ,868 |
| N of Valid Cases | 110 | | |

LAMPIRAN 9

