

**TUGAS AKHIR  
(SKRIPSI)**

**POLA PERMUKIMAN SUKU MOILE  
BERDASARKAN PERILAKU BERMUKIM  
DI KAMPUNG DEMAISI  
DISTRIK MINYAMBOUW  
KABUPATEN PEGUNUNGAN ARFAK  
PROVINSI PAPUA BARAT**

Disusun Oleh :  
**ARINDRA RIYADI**  
**NIM : 1724078**



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG  
2022**



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 Psw. 108 Fax (0341) 553015 Malang  
Kampus II : Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

**PERSETUJUAN SKRIPSI**

Pola Permukiman Suku Moile Berdasarkan Perilaku Bermukim  
Di Kampung Demaisi Distrik Minyambouw  
Kabupaten Pegunungan Arfak Provinsi Papua Barat

Disusun dan Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota S-1  
Institut Teknologi Nasional Malang

Disusun Oleh :

Arindra Riyadi  
1724078

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Agung Witjaksono, S.T., MT

Annisaa Hamidah Imaduddina, ST., MSc

Mengetahui,



Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Dr. Agung Witjaksono, S.T., MT

NIP. 1039600292



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 Psw. 108 Fax (0341) 553015 Malang  
Kampus II : Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

**LEMBAR PERBAIKAN**

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana  
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota :

Nama : Arindra Riyadi  
NIM : 1724078  
Hari / Tanggal : Senin, 22 Agustus 2022  
Judul Skripsi : Pola Permukiman Suku Moile Berdasarkan Perilaku Bermukim Di Kampung Demaisi Distrik Minyambouw Kabupaten Pegunungan Arfak Provinsi Papua Barat

Terdapat kekurangan yang meliputi :

1. Perilaku Bermukim (Teori, data, analisa, kuisisioner)
2. Variabel penelitian ?

Malang, 07 September 2022

Penguji I

Ir. Titik Poerwati, MT



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 Psw. 108 Fax (0341) 553015 Malang  
Kampus II : Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

**LEMBAR PERBAIKAN**

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana  
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota :

Nama : Arindra Riyadi  
NIM : 1724078  
Hari / Tanggal : Senin, 22 Agustus 2022  
Judul Skripsi : Pola Permukiman Suku Moile Berdasarkan Perilaku Bermukim Di Kampung Demaisi Distrik Minyambouw Kabupaten Pegunungan Arfak Provinsi Papua Barat

Terdapat kekurangan yang meliputi :

1. Penjelasan pola permukiman suku moile seperti apa ?
2. Apakah ada hubungan antara pola permukiman dengan perilaku bermukim ?
3. Pengaruh permukiman terhadap perilaku masyarakat ?
4. Peran masyarakat adat terhadap pola bermukim ?

Malang, 07 September 2022

Penguji-II

  
Mohammad Reza, ST., MURP



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 Psw. 108 Fax (0341) 553015 Malang  
Kampus II : Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

**LEMBAR PERBAIKAN**

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana  
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota :

Nama : Arindra Riyadi  
NIM : 1724078  
Hari / Tanggal : Senin, 22 Agustus 2022  
Judul Skripsi : Pola Permukiman Suku Moile Berdasarkan Perilaku Bermukim Di Kampung Demaisi Distrik Minyambouw Kabupaten Pegunungan Arfak Provinsi Papua Barat

Terdapat kekurangan yang meliputi :

1. Pertajam definisi pola permukiman.  
(Pola permukiman, pola pemanfaatan ruang/pola bermukim ?)
2. Validasi data

Malang, 07 September 2022

Penguji III

Widiyanto H. S. Widodo.,ST, MSc



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 Psw. 108 Fax (0341) 553015 Malang  
Kampus II : Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

**LEMBAR PENGESAHAN**

Pola Permukiman Suku Moile Berdasarkan Perilaku Bermukim  
Di Kampung Demaisi Distrik Minyambouw  
Kabupaten Pegunungan Arfak Provinsi Papua Barat

Skripsi dipertahankan dihadapan Majelis Penguji Sidang Skripsi  
Jenjang Strata Satu (S-1)

Pada Hari : Senin  
Tanggal : 22 Agustus 2022

Diterima untuk memenuhi salah satu persyaratan  
Guna memperoleh gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota

Disusun Oleh :

Arindra Riyadi  
1724078

Disahkan Oleh :

Penguji I

Ir. Titik Poerwati, MT

Penguji II

Mohammad Reza, ST., MURP

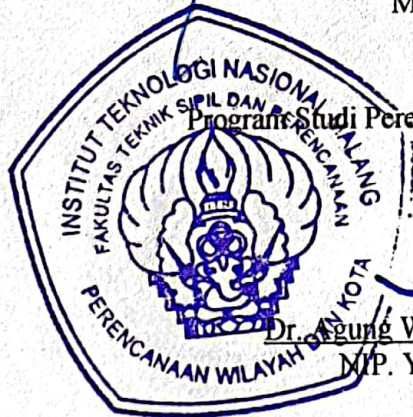
Penguji III

Widiyanto H. S. Widodo., ST., MSc

Mengetahui

Ketua

Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Dr. Agung Witaksono, ST., MT  
NIP. Y. 1039600292

## KATA PENGANTAR

Segala syukur dan puji hanya bagi Tuhan Yang Maha Esa, oleh karena Anugerh-Nya yang melimpah, kemurahan dan kasih setia yang besar akhirnya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir penelitian dengan judul “Pola Permukiman Suku Moile Berdasarkan Perilaku bermukim” pada waktu yang ditentukan. Penelitian ini berhubungan dengan pola permukiman masyarakat suku moile yang di pengaruhi oleh budaya dan adat istiadatnya. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode deskriptif kualitatif dan analisa pemetaan perilaku atau behavior mapping yang berfungsi untuk menentukan pola perilaku suku moile terhadap ruang permukimanya.

Selama proses pengerjaan penyusunan tugas akhir, tidak luput dari bantuan serta bimbingan dari pihak – pihak tertentu. Ucapan terimakasih yang tulus dan ikhlas saya sampaikan kepada pihak yang sudah membantu dan memberikan masukan, saran dan memberikan dukungan, baik secara moril, spiritual maupun material dalam penyusunan Proposal Penelitian ini. Oleh sebab itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang selalu memberikan pertolongan kepada hambanya sehingga penulis mampu menyelesaikan penelitian ini dengan baik dengan dapat menjadi manfaat bagi banyak orang .
2. Cinta dan kasih sayang kepada kedua orang tua. Terimakasih kepada Bapak saya Meidi Prakoso, S.H dan Ibu saya Haisyah yang telah memberi dukungan dan motivasi kepada saya, juga menjadi kedua orang tua yang selalu sabar dan baik kepada anak – anaknya.
3. Bapak Dr. Agung Witjaksono, S.T., MTP selaku Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota ITN Malang, juga selaku Dosen Pembimbing I dalam penelitian ini.
4. Ibu Annisaa Hamidah Imaduddina, ST., MSc selaku Dosen Pembimbing II dalam penelitian ini.
5. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota ITN Malang yang tidak bisa penulis sebutkan satu–persatu.
6. Teman – teman seperjuangan Angkatan PWK 2017 (Planorion) atas rasa saling menolong dan memotivasi satu dengan lainnya.
7. Semua pihak yang bersangkutan, baik secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak bisa penulis sebutkan satu – persatu.

Malang, 4 April 2021

**Penyusun**



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

Kampus I : Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp. (0341) 551431 Psw. 108 Fax (0341) 553015 Malang  
Kampus II : Raya Karanglo, Km 2 Telp. (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

**SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Arindra Riyadi  
NIM : 1724078  
Hari / Tanggal : Senin, 22 Agustus 2022  
Judul Skripsi : Pola Permukiman Suku Moile Berdasarkan Perilaku Bermukim Di Kampung Demaisi Distrik Minyambouw Kabupaten Pegunungan Arfak Provinsi Papua Barat

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa tugas akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila kemudian hari dapat dibuktikan bahwa tugas akhir ini adalah jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 07 September 2022  
Yang Membuat Pernyataan



Arindra Riyadi  
NIM : 1724078



# **POLA PERMUKIMAN SUKU MOILE BERDASARKAN PERILAKU BERMUKIM**

## **ABSTRAK**

Suku moile dengan budaya dan adat istiadat dalam bermukim dengan konsep igya ser hanjop serta permukiman yang didasari oleh pemerintahan adat atau kinam membentuk pola permukimanya di kampung demaisi distrik minyambouw, kabupaten pegunungan arfak.

Dalam penelitian ini yang menjadi tujuan adalah mengetahui karakter bermukim berdasarkan konsep igya ser hanjop dan karakter permukiman berdasarkan pemerintahan adat atau kinam kemudian akan diketahui pola permukiman berdasarkan pemerintahan adat atau kinam suku moile dikampung demaisi dengan menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan kualitatif dan menggunakan metode behavior mapping atau pemetaan perilaku yang dibantu dengan teknik pengumpulan data primer yaitu observasi lapangan, wawancara dan dokumentasi sehingga dapat mengetahui pola perilaku masyarakat suku moile terhadap permukiman yang berdasarkan pemerintahan adat atau kinam.

Suku moile yang bermukim dengan konsep igya ser hanjop atau pembagian area untuk menentukan area bermukim dan area penunjang lainnya, kemudian permukiman suku moile berdasarkan pemerintahan adat atau kinam yang juga menunjukkan pola permukiman yang didasari oleh perilaku bermukim yaitu konsep igya ser hanjop dan pemerintahan adat atau kinam tersebut dengan letak bermukim berjejer mengikuti permukiman kinam atau pemerintahan adat.

**Kata kunci :** Pola Permukiman, Suku Moile, Igya Ser Hanjop, Kinam, Perilaku Bermukim.

# **MOILE TRIBE SETTLEMENT PATTERN BASED ON STAYING BEHAVIOR**

## **ABSTRACT**

*The moile tribe with their culture and customs in life with the concept of igya ser hanjop and settlements based on customary government or kinam formed their settlement pattern in Demaisi village, Minyambouw sub-district, Arfak mountainous district.*

*This study aims to determine the character of life based on the concept of igya ser hanjop and the character of settlements based on customary government or kinam, it will be known the pattern of settlements based on customary government or the kinam moile tribe. in demaisi village using descriptive method with qualitative approach and using behavior mapping method. Behavioral mapping is assisted by primary data collection techniques, namely field observations, interviews and documentation so that they can find out the behavior patterns of the Moile Tribe community towards settlements based on customary government or kinam.*

*The moile tribe who live with the concept of igya ser hanjop or territorial division to determine their place of residence and other supporting areas, then the settlement of the moile tribe based on customary government or kinam which also shows settlement patterns based on life behavior, namely the concept of igya ser hanjop and customary government or kinam with The location of the settlements is lined up following the kinam settlements or customary government.*

**Keywords :** *Settlement Patterns, Moile Tribe, Igya Ser Hanjop, Kinam, Settlement Behavior*

# DAFTAR ISI

ABSTRAK	
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL .....	v
DAFTAR PETA.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR BAGAN .....	viii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan dan Sasaran.....	3
1.3.1 Tujuan .....	3
1.3.2 Sasaran .....	3
1.4 Ruang Lingkup .....	3
1.4.1 Lingkup Wilayah.....	4
1.4.2 Lingkup Materi.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.5.1 Manfaat Bagi Pemerintah.....	5
1.5.2 Manfaat Bagi Masyarakat .....	5
1.5.3 Manfaat Bagi Akademisi/Peneliti.....	6
1.5.4 Keluaran Penelitian.....	6
1.7 Sistematika Pembahasan.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	12

2.1	Manusia Dan Lingkungan.....	12
2.2	Budaya .....	13
2.3	Adat Istiadat .....	14
2.4	Perilaku Bermukim.....	16
2.5	Permukiman .....	17
2.6	Pola Permukiman .....	18
2.7	Faktor–faktor Mempengaruhi Pola Permukiman .....	19
2.8	Penelitian Terdahulu .....	21
2.9	Sintesa Teori.....	24
2.10	Landasan Penelitian .....	25
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>		<b>28</b>
3.1	Jenis Penelitan .....	28
3.2	Metode Pengumpulan Data.....	28
	3.2.1 Metode Pengumpulan Data Primer.....	28
	3.2.2 Metode Pengumpulan Data Skunder .....	29
3.3	Metode Analisa .....	29
	3.3.1 Analisa Deskriptif.....	30
	3.3.2 Analisa Pemetaan Perilaku (Behavior Mapping) .....	31
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM WILAYAH PENELITIAN .....</b>		<b>35</b>
4.1	Gambaran Umum Kabupaten Pegunungan Arfak.....	35
	4.1.1 Wilayah Administratif .....	35
	4.1.2 Sejarah Kabupaten .....	36
	4.1.3 Kependudukan.....	37
	4.1.4 Kondisi Fisik Dasar .....	39
	4.1.5 Penggunaan Lahan.....	40

4.2	Gambaran Umum Kampung Demaisi .....	45
BAB V ANALISA .....		61
5.1	Karakteristik Bermukim Suku Moile Berdasarkan Konsep Igya Ser Hanjop.....	61
5.2	Karakteristik Permukiman Suku Moile Berdasarkan Pemerintahan Adat/Kinam.....	73
5.3.	Pola Permukiman Suku Moile Berdasarkan Perilaku Bermukim .....	85
5.3.1	Pola Aktivitas Masyarakat Moile Berdasarkan Ruang Makro.....	86
5.3.2	Pola Aktivitas Masyarakat Moile Pada Ruang Mikro.....	90
5.3.3	Pola Permukiman Masyarakat Suku Moile.....	98
BAB VI KESIMPULAN .....		105
6.1	Kesimpulan .....	105
6.2	Rekomendasi.....	107
DAFTAR PUSTAKA.....		109
LAMPIRAN.....		112

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu .....	22
Tabel 2. 2 Landasan Penelitian .....	26
Tabel 3. 1 Identifikasi Karakteristik Konsep Igya Ser Hanjop Dan Pemerintahan Adat/Kinam.....	30
Tabel 3. 2 Proses Analisa Behavior Mapping .....	33
Tabel 4. 1 Pembagian Wilayah Distrik/Kecamatan .....	36
Tabel 4. 2 Jumlah Penduduk Menurut Distrik/Kecamatan.....	37
Tabel 4. 3 Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin .....	38
Tabel 4. 4 Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur.....	38
Tabel 4. 5 Jumlah Penduduk & Luas Wilayah Kampung Demaisi...	45
Tabel 5. 1 Karakteristik Bermukim Suku Moile Berdasarkan Konsep Igya Ser Hanjop .....	63
Tabel 5. 2 Batasan Area Berdasarkan Konsep Igya Ser Hanjop.....	67
Tabel 5. 3 Area/Konsep Igya Ser Hanjop & Data Penggunaan Lahan .....	68
Tabel 5. 4 Karakteristik Permukiman Suku Moile Berdasarkan Pemerintahan Adat/Kinam.....	75
Tabel 5. 5 Pola Aktivitas Pada Ruang Makro Di Hari Kerja & Libur .....	89
Tabel 5. 6 Pola Aktivitas Pada Ruang Mikro Di Hari Kerja & Libur .....	93
Tabel 5. 7 Pola Aktivitas Pada Ruang Di Acara/Ritual Tertentu.....	96

## DAFTAR PETA

Peta 1. 1 Batas Administrasi Kampung Demaisi/Wilayah Penelitian Pada Ruang Makro.....	10
Peta 1.2 Wilayah Penelitian, Permukiman Suku Moile di Kampung Demaisi/Ruang Mikro .....	11
Peta 4. 1 Administrasi Kabupaten Pegunungan Arfak .....	42
Peta 4. 2 Kemiringan Lereng Kabupaten Pegunungan Arfak.....	43
Peta 4. 3 Penggunaan Lahan Kabupaten Pegunungan Arfak.....	44
Peta 4. 4 Batas Administrasi Kampung Demaisi .....	53
Peta 4. 5 Penggunaan Lahan Kampung Demaisi .....	54
Peta 4. 6 Kemiringan Lereng Kampung Demaisi .....	55
Peta 5.1 Karakteristik Bermukim Suku Moile Berdasarkan Konsep Igya Ser Hanjop Di Kampung Demaisi .....	70
Peta 5. 2 Kontur Berdasarkan Konsep Igya Sera Hanjop.....	71
Peta 5. 3 Peta Perbandingan Luas Konsep Igya Ser Hanjop Dan Data Penggunaan Lahan.....	72
Peta5.4Karakteristik Permukiman Suku Moile Berdasarkan Pemerintahan Adat/Kinam & Keekerabatan.....	82
Peta5.5 Sistem Keekerabatan Berdasarkan Kinam Andigpoi & Pinjoindig .....	83
Peta 5.6 Sisitem Keekerabatan Berdasarkan Kinam Pinjoi Pilei & Nikei .....	84
Peta 5. 7 Amatan Aktivitas Pada Ruang Makro, Di Hari Kerja & Libur .....	101
Peta 5. 8 Amatan Aktivitas Pada Ruang Mikro Di Hari Kerja & Libur .....	102
Peta5.9 Amatan Aktivitas Pada Ruang Mikro Di Acara/Ritual Tertentu .....	103
Peta5.10 Pola Permukiman Masyarakat Suku Moile Berdasarkan Perilaku Bermukim .....	104

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Kegiatan/Tradisi Bakar Batu.....	49
Gambar 4. 2 Kegiatan/Mata Pencaharian Masyarakat Suku Moile .	50
Gambar 5. 1 Karakteristik Bermukim Suku Moile Berdasarkan Konsep Igya Ser Hanjop .....	66
Gambar 5. 2 Karakter Tempat Bermukim/Hunian Para Kinam.....	79
Gambar 5. 3 Karakter Letak Bermukim Para Kinam .....	79
Gambar 5. 4 Letak Bermukim Kekerabatan Kinam Andigpoi .....	79
Gambar 5. 5 Letak Bermukim Kekerabatan Kinam Pinjoindig .....	80
Gambar 5. 6 Letak Bermukim Kekerabatan Kinam Pinjoi Pilei.....	80
Gambar 5. 7 Letak Bermukim Kekerabatan Kinam Nikei .....	81
Gambar 5. 8 Lokus Penelitian Makro Dan Mikro, Di Kampung Demaisi .....	85
Gambar 5. 9 Pembagian Area Dalam Konsep Igya Ser Hanjop .....	86
Gambar 5. 10 Pemetaan Pola Aktivitas Pada Ruang Makro Di Hari Kerja.....	87
Gambar 5. 11 Aktivitas Masyarakat Moile Pada Ruang Makro .....	87
Gambar 5. 12 Pemetaan Pola Aktivitas Pada Ruang Makro Di Hari Libur.....	89
Gambar 5. 13 Pemetaan Pola Aktivitas Pada Ruang Mikro Di Hari Kerja.....	91
Gambar 5. 14 Aktivitas Masyarakat Moile Pada Ruang Mikro.....	92
Gambar 5. 15 Pemetaan Pola Aktivitas Pada Ruang Di Acara/Ritual Tertentu .....	96
Gambar 5. 16 Aktivitas Masyarakat Suku Moile Terhadap Ruang Berdasarkan Acara/Ritual Tertentu .....	96
Gambar 5. 17 Pola Permukiman Masyarakat Moile .....	99



## DAFTAR BAGAN

Bagan 1. 1 Kerangka Pikir Penelitian.....	7
Bagan 2. 1 Struktur Pemerintahan Adat/Kinam.....	15
Bagan 3. 1 Kerangka Metode Penelitia .....	34
Bagan 4. 1 Struktur Pemerintahan Kampung/Desa Formal.....	46
Bagan 4. 2 Struktur Pemerintahan Adat/Kinam.....	46
Bagan 4. 3 Sistem Keperabatan Suku Moile .....	47
Bagan 5. 1 Struktur Keperabatan Kinam Andigpoi .....	79
Bagan 5. 2 Struktur Keperabatan Kinam Pinjoindig.....	80
Bagan 5. 3 Struktur Keperabatan Kinam Pinjoi Pilei.....	80
Bagan 5. 4 Struktur Keperabatan Kinam Nikei .....	81