

Praktik Pembuatan SIM *Batembak*
(Studi Kasus di SATPAS Polres Tapin)

SKRIPSI

OLEH
JAMAL ABDILLAH



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI

BANJARMASIN

2023/2024

Praktik Pembuatan SIM *Batembak*
(Studi Kasus di SATPAS Polres Tapin)

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Syariah

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana

Ilmu Hukum

Oleh
JAMAL ABDILLAH
190102030388

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
FAKULTAS SYARIAH
PROGRAM STUDI HUKUM TATANEGARA (SIYASAH SYAR'IYYAH)

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Peneliti yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Jamal Abdillah
NIM : 190102030388
Tempat/Tgl. Lahir : Margasari Hulu, 01 Juni 2001
Program Studi : Hukum Tata Negara
Fakultas : Syariah

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi peneliti yang berjudul Praktik Pembuatan SIM “*Batembak*” (Studi Kasus di SATPAS Polres Tapin) adalah benar-benar karya peneliti, kecuali kutipan yang disebut sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa skripsi ini bukan hasil karya asli peneliti atau merupakan hasil plagiasi, peneliti bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini peneliti buat dengan sesungguhnya.

Banjarmasin, 25 Maret 2024

Yang Membuat Pernyataan,

Tanda Tangan



Handwritten signature of Jamal Abdillah.

Jamal Abdillah

SERTIFIKAT BEBAS PLAGIASI

KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
FAKULTAS SYARIAH
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
ANTASARI



Nomor: B- 1081/Un. 14/III.2/PP.00.9/03/2024

Setelah kami melakukan pengecekan dengan aplikasi Turnitin dengan alamat web <https://www.turnitin.com/>, dengan ini kami nyatakan skripsi yang ditulis oleh:

Nama : Jamal Abdillah
NIM. : 190102030388
Prodi : Hukum Tata Negara
Judul : Praktik Pembuatan SIM "Batembak" (Studi Kasus di SATPAS Polres Tapin)

memenuhi syarat ketentuan cek plagiarisme maksimal 25%. Naskah Skripsi tersebut dinyatakan layak untuk diterbitkan dan dipublikasikan.

Mengetahui,
Ketua Jurnal Fakultas Syariah

Dr. H. Anwar Hafidzi, Lc., MA.Hk



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS SYARIAH

Jalan A. Yani Km. 4.5 Banjarmasin 70235

Telepon (0511) 3265783

website: www.fs.uin-antasari.ac.id e-mail: fasya@uin-antasari.ac.id

LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI

NAMA : Jamal Abdillah
NIM : 190102030388
JUDUL : Praktik Pembuatan SIM "Batembak" Studi Kasus di SATPAS Polres Tapin
DOSEN : Sulaiman Kurdi, S.Ag., M.Si.

No	Tanggal	Perihal	Isi Konsultasi	TTD Dosen
1	7 Januari 2023	Konsul Bab I	1. Perbaiki latar belakang penulisan 2. Jarak bagian awal paragraf 8 ketukan dari margin 3. Tambahkan beberapa referensi/catatan kaki 4. Sesuaikan dengan juklak penulisan	
2	10 Maret 2023	Perbaikan dan ACC BAB I	1. Tambahkan kajian pustaka menjadi 5 2. Acc BAB I	
3	10 Maret 2023	Konsul Bab II	1. Tambahkan teori efektifitas hukum dari soerjono soekanto 2. Beri judul yang relevan pada awal BAB II 3. Perbaiki kata dan penulisan yang typo 4. Berikan penjelasan tentang SIM dan peraturan yang mengatur prosedurnya	
4	17 Mei 2023	Perbaikan dan ACC BAB II	1. Jelaskan data yang disajikan dari TII (Transparency International Indonesia) 2. Sesuaikan dengan juklak penulisan 3. Acc BAB II	
5	17 Mei 2023	Konsul Bab III	1. Sesuaikan referensi dengan disiplin ilmu 2. Sesuaikan penulisan dengan juklak fasya 3. Tambahkan referensi tentang studi kasus dari robert k. Yin (Studi Kasus Desain&Metode)	
6	25 Juli 2023	Perbaikan dan ACC BAB III	1. Tambahkan nomor halaman dan sesuaikan margin dengan juklak 2. Acc BAB III	
7	25 Juli 2023	Konsul Bab IV	1. Jumlah responden harus 20 kalaunya mampu 2. Lakukan wawancara ke masyarakat yang ingin mengajukan SIM	

			<ol style="list-style-type: none"> 3. Lakukan juga wawancara ke instansi terkait dengan 1 orang calo SIM sebagai narasumber 4. Ikuti pedoman wawancara 	
8	20 Desember 2023	Perbaiki dan Konsul Bab IV	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tambahkan judul yang relevan pada analisis data 2. Tambahkan data dan foto penelitian ketika di Polres Tapin 3. Sesuaikan penulisan dengan juklak 	
9	29 Desember 2023	Perbaiki dan Konsul Bab IV	<ol style="list-style-type: none"> 1. Boleh menggunakan matrix, diagram dan tabel seperti penelitian kuantitatif sebagai pelengkap 2. Alamat lengkap para responden 3. Acc BAB IV 	
10	2 Januari 2024	Konsul Bab V	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sesuaikan kesimpulan dengan rumusan masalah 	
11	10 Januari 2024	Perbaiki dan ACC Bab V	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perbaiki kesimpulan, kesimpulan jawaban dari poin rumusan masalah 2. Acc BAB V 	
12	10 Januari 2024	Konsul Kelengkapan dan ACC Skripsi	<ol style="list-style-type: none"> 1. Acc Skripsi dan kelengkapan untuk didaftarkan sidang 	

Dosen Melakukan Bimbingan kepada mahasiswa minimal 12x sesuai dengan SPMI UIN Antasari

PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul : Praktik Pembuatan SIM “batembak” Studi kasus
di Satpas Polres Tapin
Ditulis oleh : Jamal Abdillah
N I M : 190102030388
Fakultas : Syariah
Program : Strata Satu (S-1)
Program Studi : Hukum Tata Negara
Tahun Akademik : 2024
Tempat dan tanggal lahir : Margasari Hulu, 01 Juni 2001
Alamat : Jl. Raya Margasari Hilir, RT. 02 RW. 01, Ds.
Baringin A, Kec. Candi Laras Selatan, Kab.
Tapin, Prov. Kalimantan Selatan.

Setelah diteliti dan diadakan perbaikan seperlunya, dapat disetujui untuk dipertahankan di depan Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Syariah UIN Antsari Banjarmasin.

Banjarmasin, 25 Maret 2024

Pembimbing Skripsi

Sulaiman Kurdi, S.Ag., M.Si.
NIP 19711116 200003 1 002

Mengetahui,
Ketua Program Studi Hukum Tata Negara
Fakultas Syariah
UIN Antsari Banjarmasin,



Arie Sulistyoko, S.Sos., MH.
NIP 19790118 200501 1 004

PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul “PRAKTIK PEMBUATAN SIM ‘BATEMBAK’ STUDI KASUS SATPAS POLRES TAPIN”, ditulis oleh Jamal Abdillah, telah diujikan dalam Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Syariah UIN Antasari Banjarmasin pada:

Hari : Selasa

Tanggal : 7 Mei 2024

Dinyatakan LULUS dengan predikat: A (81,5)

Dekan Fakultas Syariah
UIN Antasari Banjarmasin



Dr. Hj. Amelia Rahmaniah, MH.
NIP. 19710519 199703 2 001

Tim Penguji

Nama	Tanda Tangan
1. H. Bahran S.H., M.H. (Ketua)	1.
2. Sulaiman Kurdi S.Ag., M.Si. (Anggota)	2.
3. Arie Sulistyoko S.Sos., M.H. (Anggota)	3.

ABSTRAK

Jamal Abdillah. 2024. *Praktik Pembuatan SIM 'Batembak' Studi Kasus di Satpas Polres Tapin.* Skripsi, Program Studi Hukum Tata negara, Fakultas Syariah. Pembimbing: Sulaiman Kurdi, S.Ag., M.Si.

Kata Kunci: SIM Tembak, Calo, Uji Praktik SIM, Prosedur Pembuatan SIM, Budaya Hukum.

Maraknya tindakan praktik pembuatan Surat Izin Mengemudi yang selanjutnya disebut dengan SIM di Indonesia melalui jalur calo hampir sudah menjadi sebuah rahasia umum di kalangan masyarakat. Praktik calo dalam pembuatan SIM di Indonesia dapat ditemukan di internal maupun di eksternal area pelayanan penerbitan SIM, kebiasaan dan perbuatan tidak taatnya masyarakat terhadap peraturan hukum yang lebih mengutamakan jasa lewat calo serta pengawasan lembaga yang berwenang yang tidak tegas dan tidak maksimal terhadap administrasi publik penerbitan SIM yang membuat menjadi suatu budaya hukum. Berdasarkan Peraturan Kepolisian No. 5 Tahun 2021 pada bagian kedua tentang persyaratan mulai dari pasal 7 sampai dengan pasal 19 disebutkan tentang mekanisme dan syarat syarat dalam pembuatan SIM yang sesuai dengan prosedural aturan yang legal. Akan tetapi banyak orang mengeluhkan tentang proses pembuatan SIM yang menyebabkan mereka lebih memilih memakai jasa calo, karena lamanya proses pembuatan SIM, tes tulis dan praktik pembuatan SIM yang sukar untuk lulus jika tanpa bantuan calo

Penelitian ini menggunakan metode (*Field Research*) atau hukum empiris dengan penelitian kualitatif, dengan data yang disajikan secara deskriptif. Peneliti melakukan teknik pengumpulan data dengan wawancara, dokumentasi dan kuesioner. Analisis data yang dilakukan peneliti adalah dengan berlandaskan pada teori budaya hukum, faktor yang mempengaruhi penegakan hukum, rational choice, dan efektifitas hukum terhadap para pemohon SIM yang menggunakan SIM tembak melewati calo.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa penggunaan jasa calo atau SIM tembak merupakan suatu fenomena yang lazim terjadi di instansi pelayanan publik pembuatan SIM atau SATPAS (*satuan*

administrasi pembuatan surat izin mengemudi). Dari hasil pengamatan di lapangan, observasi, riset dan analisis data, Peneliti menemukan berbagai kendala seperti kesadaran dan kepatuhan hukum masyarakat yang rendah, kurang maksimalnya kinerja aparat dalam sistem pelayanan pembuatan SIM, budaya hukum masyarakat yang memang lebih condong ke arah penggunaan SIM melalui calo atau SIM tembak dan praktik pungli dan sogok yang merupakan penyakit yang sulit untuk dihilangkan di instansi polri.

PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-INDONESIA

Transliterasi kata Arab ke dalam huruf Latin dalam skripsi ini berpedoman pada Surat Keputusan Bersama Menteri Agama dan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Tanggal 22 Januari 1988 Nomor 157/1987 dan 0593/1987.

I. Konsonan tunggal

Huruf Arab	Nama	Huruf Latin	Nama
ا	alif	tidak dilambangkan	tidak dilambangkan
ب	ba	B	be
ت	ta'	T	te
ث	s\`a'	s\`	es (dengan titik di atas)
ج	jim	J	je
ح	h}a'	h}	ha (dengan titik di bawah)
خ	kha'	kh	ka dan ha
د	dal	D	de
ذ	z\`al	z\`	zet (dengan titik di atas)
ر	ra'	R	er
ز	zai	Z	zet
س	sin	S	es
ش	syin	sy	es dan ye

ص	s}ad	s}	es (dengan titik di bawah)
ض	d}ad}	d}	de (dengan titik di bawah)
ط	t}a'	t}	te (dengan titik di bawah)
ظ	z}a'	z}	zet (dengan titik di bawah)
ع	'ain	'	koma terbalik di atas
غ	gain	g	ge
ف	fa'	f	ef
ق	qaf	q	qi
ك	kaf	k	ka
ل	lam	L	'el
م	mim	m	'em
ن	nun	n	'en
و	waw	w	we
ه	ha'	h	ha
ء	hamzah	`	apostrof
ي	ya'	y	ye

II. Konsonan rangkap karena syaddah ditulis rangkap

مُتَكَبِّر	ditulis	<i>mutakabbir</i>
الْقُدُوس	ditulis	<i>al-qudu>s</i>

III. Ta' *marbutah* di akhir kata

a. Bila dimatikan ditulis *h*

جَامِعَة	ditulis	<i>ja>mi'ah</i>
----------	---------	--------------------

مكتبة	ditulis	<i>maktabah</i>
-------	---------	-----------------

(ketentuan ini tidak diperlukan untuk kata-kata Arab yang sudah terserap dalam bahasa Indonesia, seperti salat, surat, ayat, zakat dan zebagainya, kecuali bila dikehendaki lafal aslinya).

- b. Bila diikuti dengan kata sandang 'al' serta bacaan kedua terpisah, maka ditulis dengan *h*

المكتبة الجميلة	ditulis	<i>al-maktabah al-jami>lah</i>
-----------------	---------	-----------------------------------

IV. Vokal pendek

َ	Fathah	ditulis	a
ِ	Kasrah	ditulis	i
ُ	Dammah	ditulis	u
شكر	Fathah	ditulis	syakara
قرأ	Kasrah	ditulis	quri'a
ينطق	dammah	ditulis	yant}iqu

V. Vokal panjang

1	fathah + alif كاملة	ditulis ditulis	<i>a></i> <i>ka>milah</i>
2	fathah + ya mati صلى	ditulis ditulis	<i>a></i> <i>s}alla></i>
3	kasrah + ya mati شديد	ditulis ditulis	<i>i></i> <i>syadi>d</i>
4	dammah + wawu mati صدر	ditulis ditulis	<i>u></i> <i>s}udu>r</i>

VI. Vokal rangkap

1	fathah + ya mati رويد	ditulis ditulis	ai <i>ruwaidun</i>
2	fathah + wawu mati وفرعون ذي الأوتاد	ditulis ditulis	au <i>wa fir'auna z\i al- auta>d</i>

VII. Vokal pendek yang berurutan dalam satu kata dipisahkan dengan apostrof

أنتم أشد خلقا	ditulis	<i>a'antum asyaddu khalqan</i>
---------------	---------	--------------------------------

VIII. Kata sandang alif+lam

a. Bila diikuti huruf *Qamariyyah*

القران	ditulis	<i>al-Qur'a>n</i>
الكتاب	ditulis	<i>al-kita>b</i>

b. Bila diikuti huruf *Syamsiyyah* ditulis dengan diidgamkan

الصبح	ditulis	<i>as}-s}ubh}u</i>
الساهرة	ditulis	<i>as-sa>hirah</i>

IX. Penulisan Kata-Kata Dalam Rangkaian Kalimat

Ditulis menurut bunyi atau pengucapannya dengan menulis penulisannya

بر الوالدين	ditulis	<i>birru al-wa>lidaini</i>
إذا الشمس	ditulis	<i>Iz\ a asy-syamsu</i>

PERSEMBAHAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillah, puji dan syukur kepada Allah SWT. karena berkat karunia dan hidayah-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini.

Dengan penuh rasa hormat, kasih sayang dan kerendahan hati,
saya Jamal Abdillah selaku peneliti mempersembahkan skripsi ini
kepada kedua orang tua peneliti :

Ayahanda Syafi'i dan Ibunda Salamiah

yang sangat memberikan pengaruh besar bagi peneliti
karena do'a, harapan, motivasi, usaha dan perjuangan kedua orang tua
peneliti yang membuat peneliti mampu berkuliah di perguruan tinggi
hingga sukses menggapai gelar Sarjana Hukum S.H di UIN Antasari
Banjarmasin

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillah Segala puji hanyalah bagi Allah Swt., atas segala limpahan karunia, nikmat, dan petunjuk-Nya sehingga pada akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan. Shalawat serta salam selalu kita haturkan kepada panutan Nabi Besar Muhammad Saw., keluarga, sahabat, dan para pengikut beliau hingga akhir zaman. Lepas dari khilaf dan segala kekurangan, peneliti merasa sangat bersyukur telah menyelesaikan skripsi yang berjudul “Praktik Pembuatan SIM ‘Batembak’ (Studi Kasus di SATPAS Polres Tapin)”, sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar strata satu Sarjana Hukum, pada Fakultas Syariah UIN Antasari Banjarmasin.

Peneliti menyadari sepenuhnya, telah banyak mendapatkan dukungan, bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak yang telah menyumbangkan pikiran, waktu, tenaga dan sebagainya. Oleh karena itu, pada kesempatan ini dengan setulus hati peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Hj. Amelia Rahmaniah, M.H., selaku Dekan Fakultas Syariah UIN Antasari Banjarmasin.
2. Arie Sulistyoko, S. Sos., M.H., dan Dr. H. Anwar Hafidzi, Lc., MA.Hk., selaku ketua dan sekretaris program studi Hukum Tata Negara, Fakultas Syariah UIN Antasari Banjarmasin.
3. Sulaiman Kurdi, S.Ag. M.Si., selaku Dosen Penasihat Akademik dan Pembimbing Skripsi yang telah memberikan saran serta meluangkan waktunya kepada peneliti selama menyelesaikan skripsi.
4. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Syariah UIN Antasari Banjarmasin yang telah memberikan bekal ilmu yang bermanfaat bagi peneliti.
5. Bapak dan Ibu Tenaga Kependidikan Fakultas Syariah.
6. Sahabat seperjuangan, Ainul Mustofa, Yusradi, M. Roji Rahman, Muslim, M. Haikal, Rizkyannor Terima kasih atas semua waktu,

bantuan, dan kebaikannya yang sudah menemani dengan memori indah yang penuh keluh kesah, berbagi berbagai pengetahuan dan pengalaman, serta rasa ukhuwah persaudaraan selama menjalani waktu perkuliahan yang akan selalu hadir dalam ingatan peneliti sebagai nostalgia.

7. Satlantas Polres Tapin, khususnya kepada bapak Iptu Mussin Ariyanto Terimakasih dengan profesionalnya sebagai narasumber telah membantu dan memberikan informasi data dengan dalam proses penyusunan skripsi ini.
8. Kepada seluruh informan yang telah banyak memberikan informasi dan data dalam proses penyusunan skripsi ini

Semoga Allah Swt., membalas segala bentuk kebaikan pihak-pihak yang terkait. Akhir kata peneliti mengharapkan ampunan dan ridha Allah Swt., semoga karya tulis ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak dan menambah khazanah pengetahuan, Amin.

Banjarmasin, Mei 2024

Jamal Abdillah

MOTTO

يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ

“Niscaya Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat”
(Q.S Al-Mujadalah (58) : 11)

قُلْ هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ ۗ إِنَّمَا يَتَذَكَّرُ
أُولُو الْأَلْبَابِ

“Apakah sama orang-orang yang mengetahui (hak-hak Allah) dengan orang-orang yang tidak mengetahui (hak-hak Allah)?” Sesungguhnya hanya ulul albab (orang yang berakal sehat) yang dapat menerima pelajaran”.
(Q.S Az-Zumar (39) : 9)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	ii
SERTIFIKAT BEBAS PLAGIASI.....	iii
LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI.....	iv
PERSETUJUAN.....	iv
PENGESAHAN.....	vi
ABSTRAK vii	
PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-INDONESIA.....	ix
PERSEMBAHAN.....	xiii
KATA PENGANTAR.....	xiv
MOTTO.....	xvi
Daftar Tabel dan Gambar.....	xx
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	9
C. Tujuan Penelitian.....	10
D. Signifikansi Penelitian.....	10
E. Definisi Operasional.....	10
F. Penelitian Terdahulu.....	13
G. Metodologi Penelitian.....	18
H. Sistematika Penulisan.....	23
BAB II Praktik Pembuatan “SIM Tembak” Dilihat dari Sudut Pandang Teoritis 25	
A. Budaya Hukum.....	25
B. Teori Efektivitas Hukum.....	32
1. Faktor Hukumnya itu Sendiri.....	33
2. Faktor Penegak Hukum.....	35
3. Faktor Sarana atau Fasilitas yang mendukung penegakan hukum.	

37	
4.	Faktor Masyarakat..... 38
5.	Faktor Kebudayaan..... 40
C.	Teori Tindakan Sosial..... 42
1.	Rasionalitas instrumental (<i>Zwerk Rational</i>)..... 43
2.	Rasionalitas yang berorientasi nilai (<i>Werk Rational</i>)..... 44
3.	Tindakan Afektif/ Tindakan yang dipengaruhi emosi (<i>Affectual Action</i>)..... 45
4.	Tindakan tradisional/Tindakan karena kebiasaan (<i>Traditional Action</i>)..... 45
D.	Konsep Pelayanan Publik..... 48
1.	Pengertian Pelayan Publik..... 48
2.	Jenis-jenis Layanan Publik..... 49
3.	Asas-asas Pelayanan Publik..... 50
E.	Surat Izin Mengemudi (SIM)..... 51
BAB III 54
A.	Metodologi Penelitian..... 54
1.	Jenis dan Pendekatan Penelitian..... 54
2.	Lokasi Penelitian..... 55
3.	Subjek dan objek penelitian..... 55
4.	Data dan Sumber Data..... 56
5.	Teknik Pengumpulan data..... 57
6.	Teknik pengolahan dan analisis data..... 60
BAB IV 62
A.	Gambaran Umum Polres Tapin..... 62
B.	Hasil Penelitian..... 65
1.	Penyajian Data..... 65
C.	Analisis praktik penggunaan SIM Tembak dari perspektif rasionalitas calo dan masyarakat serta faktor yang mempengaruhinya..... 90
D.	Fenomena kebudayaan masyarakat..... 98
E.	Praktik SIM Tembak ditinjau dari perspektif nash atau dalil hukum islam..... 99

BAB V	102
A. Kesimpulan.....	102
B. Saran.....	105
DAFTAR PUSTAKA.....	107

Daftar Tabel dan Gambar

Tabel	HALAMAN
Tabel 2. 1 Fungsi Instrumen Hukum.....	30
Tabel 4.1 Matrix Hasil Penelitian.....	79
Tabel 4. 2 Data Penggunaan SIM Tembak di Masyarakat.....	83
Tabel 4. 3 Data Rasionalitas para Pemohon SIM.....	84
Tabel 4. 4 Data Kendala dalam Prosedur Permohonan SIM.....	85
Gambar 4. 1 Desain Sirkuit Uji Praktek SIM R2.....	88
Gambar 4. 2 Lintasan Uji Praktik sebelum Perubahan.....	90
Gambar 4. 3 Lintasan Uji Praktik sesudah Perubahan.....	90