

**PENGARUH PENGGUNAAN APLIKASI MUSLIM PRO
TERHADAP RELIGIUSITAS MAHASISWA PROGRAM
STUDI PENDIDIKAN AGAMA ISLAM ANGKATAN 2021
UIN ANTASARI BANJARMASIN**

SKRIPSI

**OLEH
FATIMAH AZIZAH**



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
BANJARMASIN
2025 M/1446 H**

**PENGARUH PENGGUNAAN APLIKASI MUSLIM PRO
TERHADAP RELIGIUSITAS MAHASISWA PROGRAM
STUDI PENDIDIKAN AGAMA ISLAM ANGKATAN 2021
UIN ANTASARI BANJARMASIN**

Skripsi

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pendidikan

Oleh:

**Fatimah Azizah
NIM. 210101010119**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN AGAMA ISLAM
BANJARMASIN
2025 M/1446**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fatimah Azizah

NIM : 210101010119

Tempat/Tanggal Lahir : Muara Teweh, 22 November 2003

Program Studi : Pendidikan Agama Islam

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul, “Pengaruh Penggunaan Aplikasi Muslim Pro Terhadap Religiusitas Mahasiswa Program Studi Pendidikan Agama Islam Angkatan 2021 UIN Antasari Banjarmasin” adalah benar-benar karya saya, kecuali kutipan yang disebut sumbernya. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa skripsi ini bukan hasil karya asli saya atau merupakan hasil plagiasi, saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Banjarmasin, 26 April 2025

Yang membuat pernyataan,



Fatimah Azizah



**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI BANJARMASIN
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN AGAMA ISLAM**

Jalan Jenderal Ahmad Yani KM. 4,5 Banjarmasin 70235
Telepon (0511) 3253939 Faksimile (0511) 3274492
Email: pai@uin-antasari.ac.id Web: pai.uin-antasari.ac.id

**SURAT BUKTI BEBAS PLAGIASI
Nomor : 01/Un.14/III.1./II.2.d/PP.00.9/06/2025**

Ketua Program Studi Pendidikan Agama Islam menerangkan bahwa mahasiswa dengan identitas berikut:

Nama : Fatimah Azizah
NIM : 210101010119
Program : S-1
Program Studi : Pendidikan Agama Islam

Judul Skripsi:

**PENGARUH PENGGUNAAN APLIKASI MUSLIM PRO TERHADAP RELIGIUSITAS
MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN AGAMA ISLAM ANGKATAN
2021 UIN ANTASARI BANJARMASIN**

Hasil Uji Plagiasi : 25%

Berdasarkan hasil uji plagiasi dengan menggunakan www.turnitin.com bahwa naskah skripsi ini dinyatakan memenuhi syarat batas maksimal plagiasi 25%.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Banjarmasin, 12 Juni 2025

Ketua Program Studi
Pendidikan Agama Islam



Dr. Hj. Suraijiah, M.Pd
NIP. 196702181994032001

PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul : Pengaruh Penggunaan Aplikasi Muslim Pro Terhadap Religiusitas Mahasiswa Program Studi Pendidikan Agama Islam Angkatan 2021 UIN Antasari Banjarmasin

Ditulis oleh : Fatimah Azizah

NIM : 210101010119

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Program : Strata Satu (S1)

Program Studi : Pendidikan Agama Islam

Tahun Akademik : 2024/2025 (Genap)

Tempat dan tanggal lahir : Muara Teweh, 22 November 2003

Alamat : Jl. Manggis Gg. Sawo IV, Kebun Bunga, Kec. Banjarmasin Timur, Kota Banjarmasin, Provinsi Kalimantan Selatan

Setelah diteliti dan diadakan perbaikan, kami dapat menyetujuinya untuk dipertahankan di depan sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

Banjarmasin, 28 April 2025

Pembimbing Skripsi



Dr. Dina Hermina, M.Pd
NIP. 196802091995032002

Mengetahui
Ketua Program Studi Pendidikan Agama Islam
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
UIN Antasari Banjarmasin,



PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul: Pengaruh Penggunaan Aplikasi Muslim Pro Terhadap Religiusitas Mahasiswa Program Studi Pendidikan Agama Islam Angkatan 2021 UIN Antasari Banjarmasin.

Nama Fatimah Azizah NIM 210101010119 telah diujikan dalam Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin pada:

Hari : Senin
Tanggal : 19 Mei 2025
Nilai : 92,9 (A+)



Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
UIN Antasari Banjarmasin,

Dr. H. Haidan, M. Pd
NIP. 196040519930331005

TIM PENGUJI

No	Nama	Tanda Tangan
1	Dr. H. Yahya MOF, M.Pd Ketua	1.
2	Dr. Dina Hermina, M.Pd Anggota	2.
3	Najminnur Hasanatun Nida, S.Pd.I, M.Pd.I Anggota	3.

ABSTRAK

Fatimah Azizah. 210101010119. *Pengaruh Penggunaan Aplikasi Muslim Pro Terhadap Religiusitas Mahasiswa Program Studi Pendidikan Agama Islam Angkatan 2021 UIN Antasari Banjarmasin.* Dosen Pembimbing Skripsi Dr. Dina Hermina, M.Pd pada Program Studi Pendidikan Agama Islam, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan, UIN Antasari Banjarmasin. 2025.

Kata Kunci: Aplikasi; Muslim Pro; Religiusitas; Mahasiswa.

Pendidikan merupakan kebutuhan pokok manusia, termasuk dalam memahami ajaran agama Islam. Namun, kenyataannya menunjukkan adanya permasalahan religiusitas di kalangan mahasiswa Pendidikan Agama Islam angkatan 2021 UIN Antasari Banjarmasin. Beberapa di antaranya dalam hal mempelajari dan memahami ajaran agama dan pelaksanaan ibadah sunnah di luar ibadah wajib. Hal ini menimbulkan kekhawatiran terhadap kesiapan mereka sebagai calon pendidik agama di masa depan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa tinggi penggunaan aplikasi muslim pro, untuk mengetahui seberapa tinggi religiusitas mahasiswa, membuktikan pengaruh penggunaan aplikasi muslim pro terhadap religiusitas mahasiswa program studi Pendidikan Agama Islam angkatan 2021 UIN Antasari Banjarmasin, dan mendeskripsikan seberapa besar pengaruh penggunaan aplikasi muslim pro terhadap religiusitas mahasiswa program studi Pendidikan Agama Islam UIN Antasari Banjarmasin.

Penelitian ini termasuk penelitian korelasional dengan jenis penelitian kuantitatif. Pengumpulan data observasi, angket, dan dokumentasi. Teknik analisis data menggunakan uji validitas, uji reliabilitas, uji normalitas, uji linearitas, uji regresi linear sederhana, uji-t, uji koefisien korelasi, dan uji koefisien determinasi. Subjek penelitian ini adalah mahasiswa program studi Pendidikan Agama Islam, Angkatan 2021. Sedangkan objek penelitian ini adalah penggunaan aplikasi muslim pro dan religiusitas.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penggunaan aplikasi ini sebesar 78,3% dan religiusitas mahasiswa mencapai 63,3%, keduanya berada dalam kategori sedang. Pengaruh aplikasi muslim pro terhadap religiusitas mahasiswa memperoleh hasil sebesar 25,4%, Ada pun indeks korelasinya yaitu $0,504 > 0,279$. Meski pun demikian, faktor lain turut memiliki peran penting dalam membentuk religiusitas mahasiswa.

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ وَالصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ عَلَى أَشْرَفِ الْمُرْسَلِينَ سَيِّدِنَا وَمَوْلَانَا مُحَمَّدٍ وَعَلَى
آلِهِ وَصَحْبِهِ أَجْمَعِينَ، أَمَّا بَعْدُ

Segala puji bagi Allah Swt. Tuhan seru sekalian alam. Salawat dan salam semoga tercurahkan kepada Nabi Muhammad saw. yang telah menunjukkan kepada manusia jalan keselamatan di dunia dan di akhirat.

Penulis menyadari dengan sepenuhnya dalam penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari bantuan semua pihak, baik dalam bentuk dukungan, bimbingan, arahan, motivasi serta doa sehingga tugas yang terasa berat ini dapat diselesaikan.

Sehubungan dengan itu, maka dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan dimaksud. Khususnya, penulis ucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Bapak Dr. H. Hamdan, M.Pd, Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang berkenan menerima dan menyetujui judul skripsi ini.
2. Ibu Dr. Hj. Suraijiah, M.Pd, dan Bapak Muhammad Adli Nurul Ihsan, M.Pd.I, selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Pendidikan Agama Islam Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin, yang memberikan arahan penulisan skripsi yang sesuai dengan pengembangan pada program studi.
3. Ibu Dr. Dina Hermina, M.Pd, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan dalam penulisan.

4. Para Dosen, Karyawan dan Karyawati Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah banyak memberikan ilmu dan layanan yang baik selama penulis berstudi.
5. Bapak Dr. Saifuddin, M. Ag, selaku kepala perpustakaan UIN Antasari dan seluruh staf yang telah memberikan layanan kepada peneliti.
6. Bapak Prof. Dr. Ahmad Muradi, M.Ag, selaku Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan yang telah memberikan izin untuk mengadakan penelitian.
7. Kedua orang tua saya, skripsi ini dipersembahkan. Tanpa dorongan, dukungan, dan doa dari mereka, peneliti tidak akan mampu menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
8. Seluruh responden yang bersedia memberikan informasi dan data dalam penelitian ini.
9. Semua pihak yang telah ikut membersamai dalam penyusunan skripsi ini yang tidak mungkin disebutkan satu persatu.

Semoga Allah Swt. melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada mereka dan mencatatnya sebagai kebaikan dengan pahala yang berlipat ganda. Penulis berharap semoga tulisan ini dapat bermanfaat dan menjadi amal ibadah di sisi-Nya.

Banjarmasin, 25 Syawal 1446 H
24 April 2025 M

Penulis

TRANSLITERASI ARAB-INDONESIA

1.	ا	:	A	16.	ط	:	Th
2.	ب	:	B	17.	ظ	:	Zh
3.	ت	:	T	18.	ع	:	'
4.	ث	:	Ts	19.	غ	:	Gh
5.	ج	:	J	20.	ف	:	F
6.	ح	:	<u>H</u>	21.	ق	:	Q
7.	خ	:	Kh	22.	ك	:	K
8.	د	:	D	23.	ل	:	L
9.	ذ	:	Dz	24.	م	:	M
10.	ر	:	R	25.	ن	:	N
11.	ز	:	Z	26.	و	:	W
12.	س	:	S	27.	هـ	:	H
13.	ش	:	Sy	28.	ء	:	`
14.	ص	:	Sh	29.	ي	:	Y
15.	ض	:	Dh				

1. Vokal

Vokal dalam bahasa Arab, seperti vokal bahasa Indonesia, terdiri dari vokal tunggal atau monoftong dan vokal rangkap atau diftong. Vokal tunggal memiliki ketentuan alih aksara sebagai berikut.

Tanda Vokal Arab	Tanda Vokal Latin	Keterangan
ـَ	A	Fathah
ـِ	I	Kasrah
ـُ	U	Dhammah

Kata sandang: Contoh: (الرِّجَال) (al-rijâl bukan ar-rijâl, (الدِّيَّوَان) al-dîwân bukan ad-dîwân.

Syiddah: Misalnya, kata (الضُّرُورَة) tidak ditulis adh-dharûrah melainkan al-dharûrah, demikian seterusnya.

Vokal rangkap memiliki ketentuan alih aksara sebagai berikut.

Tanda Vokal Arab	Tanda Vokal Latin	Keterangan
ـَـيَ	ai	a dan i
ـَـوَ	au	a dan u

2. Vokal Panjang

Ketentuan alih aksara vokal panjang (mad), yang dalam bahasa Arab dilambangkan dengan harakat dan huruf, yaitu:

Tanda Vokal Arab	Tanda Vokal Latin	Keterangan
بَا	â	a dengan topi di atas
يَا	î	i dengan topi di atas
وَا	û	u dengan topi di atas

3. Kata Sandang

Kata sandang, yang dalam sistem aksara Arab dilambangkan dengan huruf, yaitu dialihaksarakan menjadi huruf /l/, baik diikuti huruf syamsiyah maupun huruf kamariah. Contoh: al-rijâl bukan ar-rijâl, al-dîwân bukan ad-dîwân.

4. Syiddah (*Tasydîd*)

Syiddah atau tasydîd yang dalam sistem tulisan Arab dilambangkan dengan sebuah tanda (ـَـ) dalam alih aksara ini dilambangkan dengan huruf, yaitu dengan menggandakan huruf yang diberi tanda *syiddah* itu. Akan tetapi, hal ini tidak

berlaku jika huruf yang menerima tanda *syiddah* itu terletak setelah kata sandang yang diikuti oleh huruf-huruf syamsiyah. Misalnya, kata (الضرورة) tidak ditulis ad-dharûrah melainkan al-dharûrah, demikian seterusnya.

5. *Ta Marbûthah*

Berkaitan dengan alih aksara ini, jika huruf *ta marbûthah* terdapat pada kata yang berdiri sendiri, maka huruf tersebut dialihaksarakan menjadi huruf /h/ (lihat contoh 1 di bawah). Hal yang sama juga berlaku jika *ta marbûthah* tersebut diikuti oleh kata sifat (*na‘t*) (lihat contoh 2). Namun, jika huruf *ta marbûthah* tersebut diikuti kata benda (*ism*), maka huruf tersebut dialihaksarakan menjadi huruf /t/ (lihat contoh 3).

No.	Kata Arab	Alih Aksara
1	طَرِيقَةٌ	Tharîqah
2	الْجَامِعَةُ الْإِسْلَامِيَّةُ	Al-Jâmî‘ah al-Islâmiyyah
3	وَحْدَةُ الْوُجُودِ	Wahdah al-Wujûd

6. Huruf Kapital

Meskipun dalam sistem tulisan Arab huruf kapital tidak dikenal, dalam alih aksara ini huruf kapital tersebut juga digunakan, dengan mengikuti ketentuan yang berlaku dalam ejaan Bahasa Indonesia, antara lain untuk menuliskan permulaan kalimat, huruf awal nama tempat, nama bulan, nama diri, dan lain-lain. Jika nama diri didahului oleh kata sandang, maka yang ditulis dengan huruf kapital tetap huruf awal nama diri tersebut, bukan huruf awal atau kata sandangnya. Contoh: al-Ghazali bukan Al-Ghazali, al-Banjari bukan Al-Banjari.

Beberapa ketentuan lain dalam PUEBI sebetulnya juga dapat diterapkan

dalam alih aksara ini, misalnya ketentuan mengenai huruf cetak miring (*italic*) atau cetak tebal (*bold*). Jika menurut PUEBI, judul buku itu ditulis dengan cetak miring, maka demikian halnya dalam alih aksaranya, demikian seterusnya.

Berkaitan dengan penulisan nama, untuk nama-nama tokoh yang berasal dari Nusantara sendiri, disarankan tidak dialihaksarakan meskipun akar katanya berasal dari bahasa Arab. Misalnya ditulis Abdussamad al-Palimbani, tidak ‘Abd al-Samad al-Palimbânî; Nuruddin al-Raniri, tidak Nûr al-Dîn al-Rânîrî.

7. Cara Penulisan Kata

Setiap kata, baik kata kerja (*fi‘l*), kata benda (*ism*), maupun huruf (*harf*) ditulis secara terpisah. Berikut adalah beberapa contoh alih aksara atas kalimat-kalimat dalam Bahasa Arab.

Aksara Arab	Alih Aksara
ذَهَبَ الْأُسْتَاذُ	dzahaba al-ustâdzu
تَبَتِ الْأَجْرُ	tsabata al-ajru
الْحَرَكَةُ الْعَصْرِيَّةُ	al- <u>h</u> arakah al-‘ashriyyah
أَشْهَدُ أَنْ لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ	asyhadu an lâ ilâha illa Allâh
مَوْلَانَا مَلِكُ الصَّالِحِ	mawlânâ Malik al-Shâlîh
يُؤْتِرِكُمْ اللَّهُ	yu’tsirukum Allâh
الْمُظَاهِرُ الْعَقْلِيَّةُ	al-mazhâhir al-‘aqliyyah
حُبُّ الْإِسْثِيلَا ع	<u>h</u> ub al-istithlâ‘
الْمَادَّةُ الْمَصْنُوعَةُ مِنَ الْحَيَوَانَ	al-mâddah al-mashnû‘ah min al-hayawân
طَرَفُ الْعَيْنِ	tharf al-‘ayni
الْمُسَاهَمَةُ	Al-musâhamah
مَنْ سَلَكَ طَرِيقًا	man salaka tharîqan

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	ii
SURAT BUKTI BEBAS PLAGIASI	iii
SURAT PERSETUJUAN	iv
PENGESAHAN	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
TRANSLITERASI ARAB-INDONESIA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
 BAB I PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Definisi Operasional	7
C. Rumusan Masalah	9
D. Tujuan Penelitian	10
E. Signifikansi Penelitian	10
F. Penelitian Terdahulu yang Relevan.....	11
G. Anggapan Dasar dan Hipotesis.....	15
H. Sistematika Penulisan.....	16
 BAB II KAJIAN TEORI DAN KERANGKA PIKIR	 17
A. Kajian Teori.....	17
1. Religiusitas	17
2. Aplikasi	21
B. Kerangka Pikir.....	32
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 34
A. Jenis dan Pendekatan Penelitian	34

B.	Lokasi Penelitian	34
C.	Populasi dan Sampel Penelitian.....	35
D.	Data dan Sumber Data.....	36
E.	Teknik Pengumpulan Data	37
F.	Instrumen Penelitian.....	39
G.	Teknik Analisis Data	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		46
A.	Gambaran Umum Program Studi Pendidikan Agama Islam UIN Antasari Banjarmasin.....	46
B.	Hasil Penelitian.....	47
C.	Pembahasan	63
BAB V PENUTUP.....		73
A.	Simpulan.....	73
B.	Saran.....	74
DAFTAR PUSTAKA		76
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....		80
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....		130

DAFTAR TABEL

No.	Halaman
2.1 Perbandingan Dimensi atau Aspek Religiusitas dari Para Ahli	18
3.1 Skor Angket	38
3.2 Kisi-Kisi Instrumen Religiusitas	39
3.3 Kisi-Kisi Instrumen Penggunaan Aplikasi Muslim Pro	40
3.4 Pedoman Koefisien Korelasi.....	45
4.1 Susunan Kepengurusan Program Studi Pendidikan Agama Islam	47
4.2 Hasil Perhitungan Uji Validitas Religiusitas Mahasiswa.....	48
4.3 Hasil Perhitungan Uji Validitas Penggunaan Aplikasi Muslim Pro	49
4.4 Hasil Perhitungan Uji Reliabilitas Religiusitas Mahasiswa.....	51
4.5 Hasil Perhitungan Uji Reliabilitas Penggunaan Aplikasi Muslim Pro.....	51
4.6 Uji Statistik Deskriptif Religiusitas Mahasiswa	52
4.7 Pengkategorian Religiusitas Mahasiswa	53
4.8 Distribusi Frekuensi Religiusitas Mahasiswa	54
4.9 Uji Statistik Deskriptif Penggunaan Aplikasi Muslim Pro	54
4.10 Pengkategorian Penggunaan Aplikasi Muslim Pro.....	55
4.11 Distribusi Frekuensi Penggunaan Aplikasi Muslim Pro	56
4.12 Hasil Uji Normalitas	56
4.13 Hasil Uji Linearitas	57
4.14 Hasil Regresi Linier Sederhana.....	58
4.15 Hasil Uji Parsial (uji-t).....	59
4.16 Pedoman Koefisien Korelasi.....	61
4.17 Hasil Uji Koefisien Korelasi	61

4.18 Hasil Uji Koefisien Determinasi	62
--	----

DAFTAR GAMBAR

No.	Halaman
2.1 Beranda Aplikasi Muslim Pro	25
2.2 Beranda Aplikasi Muslim Pro	26
2.3 Fitur Aplikasi Muslim Pro	26
2.4 Fitur Aplikasi Muslim Pro	27
2.5 Kerangka Pikir	33

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Halaman
1. Daftar Terjemah Bahasa Asing	80
2. Daftar Dosen Jurusan Pendidikan Agama Islam Tahun 2024	81
3. Daftar Mahasiswa Jurusan Pendidikan Agama Islam 2021	82
4. Angket Uji Coba Penggunaan Aplikasi Muslim Pro	83
5. Angket Penggunaan Aplikasi Muslim Pro dan Religiusitas	87
6. Tabulasi Angket Responden Penggunaan Aplikasi Muslim Pro	90
7. Tabulasi Angket Responden Religiusitas	91
8. Hasil Uji Statistik Deskriptif.....	92
9. Hasil Uji Normalitas	93
10. Hasil Uji Linearitas	94
11. Hasil Uji-t dan Regresi Linear Sederhana.....	95
12. Hasil Uji Koefisien Korelasi	96
13. Hasil Uji Koefisien Determinasi	97
14. Surat Persetujuan Riset	98
15. Surat Izin Riset.....	99
16. Surat Keterangan Telah Selesai Melaksanakan Penelitian	101
17. Surat Uji Validasi.....	102
18. Lembar Uji Validasi.....	105
19. Surat Keterangan Selesai Seminar Proposal	120
20. Surat Keterangan Perubahan Judul	121
21. Lembar Konsultasi Bimbingan Skripsi	123
22. Sertifikat Ujian Komprehensif	126

23. Dokumentasi Kegiatan	127
--------------------------------	-----