BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian

Hasil Penelitian ini dijelaskan mengenai Hasil dan Implementasi progam dari berbagai tahapan yang telah dirancang sebelumnya. Perlu diperhatikan sebelum Admin dan User mengakses Program, pastikan perangkat sudah terkoneksi dengan Internet. Untuk mengoperasikan Aplikasi, user dapat mengunduhnya di PlayStore, selanjutnya cari Aplikasi dengan nama Nolkilometer Music Studio.

4.1.1 Halaman Splash Screen

Halaman merupakan tampilan halaman *Splash Screen* yang diakses pertama kali saat *User* menjalankan aplikasi.

Gambar 4.1 berikut ini merupakan Tampilan Spash Screen :



Gambar 4.1 Splash Screen

4.1.2 Halaman Registrasi

Halaman ini merupakan halaman Registrasi yang memuat beberapa kolom untuk melengkapi informasi Akun yang harus di isi oleh *User*.

Gambar 4.2 pada halaman berikut merupakan tampilan halaman Registrasi User :

KILOME	
Nama Depan	
Nama Belakang	
Username	
No. Handphone	
Password	

Gambar 4.2 Halaman Registrasi

4.1.3 Halaman Login

Halaman ini merupakan tampilan halaman *Login User* yang harus di isi sesuai dengan data yang telah di input pada saat Registrasi agar dapat masuk ke dalam menu utama aplikasi Nolkilometer Music Studio.

Gambar 4.3 berikut merupakan tampilan Halaman Login User :



Gambar 4.3 Halaman Login User

4.1.4 Menu Utama

Halaman ini merupakan tampilan Menu Utama aplikasi setelah *User* berhasil *Login*. Aplikasi Nolkilometer *Music Studio* dapat menerima Notifikasi berupa Pelayanan yang dikirimkan oleh Admin. Aplikasi ini memiliki beberapa fitur, yaitu *Booking*, Riwayat, Pembayaran dan Profil.

Gambar 4.4 dibawah ini merupakan tampilan Menu Utama Aplikasi :



Gambar 4.4 Menu Utama

4.1.5 Menu Booking

Menu *Booking* merupakan menu yang menampilkan 2 layanan yang tersedia dalam Aplikasi ini, yaitu Sewa Studio dan *Recording*.

Gambar 4.5 pada halaman berikut ini merupakan tampilan Menu *Booking* yang tersedia di Aplikasi :



Gambar 4.5 Menu Booking

4.1.6 Menu Sewa Studio dan Recording

Menu Sewa Studio dan *Recording* merupakan menu yang menampilkan Jadwal *Booking* yang tersedia di dalam Aplikasi. Menu ini yang nantinya akan digunakan User untuk melakukan proses *Booking*.

Gambar 4.6 berikut adalah halaman	Menu Sewa	Studio dan	Recording:
-----------------------------------	-----------	------------	------------



Gambar 4.6 Menu Sewa Studio dan Recording

4.1.7 Menu Catatan Booking

Menu catatan *Booking, user* akan diminta untuk menginputkan keperluan lain yang ingin *User* tambahkan selain penyewaan Studio. Berdasarkan catatan ini, admin akan menyiapkan keperluan *User* sesuai dengan catatan yang di inputkan oleh *User*.

Gambar 4.7 dibawah ini adalah tampilan Menu Catatan Booking yang telah di input oleh *User* :

0:38 🔿	\$£ © ∷"" (38
← Kembali	
Sewa Studio #STD00	01
Durasi	
13.00 - 14.00 (1 Jam)	
Diskon	
10% (Rp4.500)	
Total Harga	
Rp40.500	
Catatan	
Sewa Stik Drum	
BOOKING SEKARANG!	

Gambar 4.7 Catatan Booking

4.1.8 Menu Pembayaran

Menu Pembayaran adalah menu untuk *user* melakukan pembayaran via ATM ke Nomor Rekening yang telah terdaftar *M-Banking* ditambah dengan kode unik yang tersedia di dalam Aplikasi. Kode unik inilah yang digunakan Admin sebagai validasi pemesanan dan diharapkan meminimalisir kecurangan dalam proses transaksi. Kode unik ini berbeda pada setiap transaksi, sehingga ketika user sampai ke Studio, *user* harus menyamakan kode unik tersebut dengan Admin.

Gambar 4.8 pada halaman berikut merupakan Menu Pembayaran User :

0:44 🔊 烧 🗇 👬 all 💷
← Kembali
Detail Pembayaran
ID. Booking
Transaksi #STD004UID0027747
Total Harga
Rp45.144
Durasi
16:00 - 17:00 (1 Jam)
Keterangan
Sewa Stik Drum
Status
Belum Lunas
Jenis Booking
Sewa Studio
Info Pembayaran
Silahkan Lakukan Pembayaran ke Rekening : No. Rek : 1234567890 A/N : Dafa Rahmada Putra Bank : BNI
*Pastikan Jumlah Transfer sesuai dengan Total Harga, untuk menghindari kekeliruan.
BATAL

Gambar 4.8 Menu Pembayaran

4.1.9 Menu Pembatalan

Menu Pembatalan adalah menu untuk *User* membatalkan pesanan yang telah dilakukan pada Aplikasi ini.

Gambar 4.9 dibawah ini merupakan Tampilan Menu Pembatalan *Booking* User :

1:03 🍻	& 🗇 🗂 📾 🖘 🕫
← Kembali	
J Detail Pembayar	an
ID. Booking	
Transaksi #REC001UID0024241	
Total Harga	
Rp705.120	
Durasi	
1 Shift + Mixing 13.00 - 18.00 (6 Jam)	
Keterangan	
Senar Gitar Listrik	
Status	
Dibatalkan	
Jenis Booking	
Sewa Recording	
Info Pembayaran	
Silahkan Lakukan Pembayaran ke Rekening : No. Rek : 1234567890 A/N : Dafa Rahmada Putra Bank : BNI	
*Pastikan Jumlah Transfer sesuai dengan Tota menghindari kekeliruan.	l Harga, untuk

Gambar 4.9 Menu Pembatalan

4.1.10 Menu Riwayat Booking

Menu Riwayat adalah menu yang berisi tetang Informasi *Booking* yang telah berhasil dilakukan oleh *User*.

Gambar 4.10 dibawah ini merupakan tampilan Menu Riwayat Booking :



Gambar 4.10 Menu Riwayat Booking

4.1.11 Menu Profil dan Logout

Menu Profil merupakan menu yang berisi tentang Informasi Akun *User* yang di inputkan pada halaman Registrasi. Di dalam menu ini juga terdapat tombol Logout dari Aplikasi

Gambar 4.11 pada halaman berikut ini merupakan Tampilan Menu Profil *User* dan Logout :



Gambar 4.11 Menu Profil User dan Logout

4.1.12 Halaman Login Admin

Halaman ini adalah halaman Tampilan *Login* Admin. Yang berbasis web dan digunakan untuk CRUD Data Jadwal, mengirimkan Notifikasi ke *User*, Validasi Pembayaran dan Mengedit Nomor Rekening Admin.

Gambar 4.12 dibawah ini merupakan Tampilan Halaman Login Admin :



Gambar 4.12 Halaman Login Admin

4.1.13 Halaman Beranda Admin

Halaman Beranda Admin merupakan halaman awal Admin setelah Admin berhasil login.

🚳 Booking Apps - Beranda 🛛 🗙				
↔ ∀ ♥ ∅	🗊 🔒 https://dafa-rp.xyz/dashboard	··· 🖂 🕁	Q Search	∭\ (1) (2) ≡
鱦 Booking Apps	≡			📿 Administrator 🗸 🦱
	Beranda			Home / Beranda
🖀 Beranda	-			
🗂 Data Jadwal 🕴 🕈	Selamat Datang di Halaman Dashboard	!		
🜲 Global Notif				
🖌 Riwayat Booking				
Pembatalan Booking				
📰 Validasi Pembayaran				
		© 2020 Dafa Rahmada Putra All rig	ght reserved.	

Gambar 4.13 dibawah ini merupakan Tampilan Beranda Admin :

Gambar 4.13 Beranda Admin

4.1.14 Halaman Data Jadwal

Halaman Data Jadwal merupakan Halaman Admin untuk Membuat, Mengedit dan Menghapus data Jadwal.

Gambar 4.14 dibawah ini merupakan Tampilan menu Data Jadwal Admin:

🚳 Booking Apps - Jadwal Sewa St 🗙	+					- 0 >
← → ♂ ŵ	🗊 🔒 https://dafa-rp.x	/z/dashboard/jadwal/sew	Q Recommend	dation … 🛛 ☆	Q, Search	III\ 🗓 🕲
鱦 Booking Apps	≡ Jadwal Sewa S	itudio				Administrator - Home / Jadwal Sewa Studio
🕐 Beranda						
💾 Data Jadwal	+ Tampilkan 5	~ data			Pen	carian : Cari data
🌲 Global Notif	RentiD 1	Jam 11	Durasi	Promo 11	Harga	14 Status 14 Aksi 14
G Riwayat Booking	#STD004	16:00 - 17:00 WIB	1 Jam	Tidak Ada.	Rp. 45.000	idle 🕜 🗙
Pembatalan Booking	#STD003	15.00 - 16.00 WIB	1 Jam	Tidak Ada.	Rp. 45.000	idle 🕜 🗙
📰 Validasi Pembayaran	#STD002	14.00 - 15.00 WIB	1 Jam	Tidak Ada.	Rp. 45.000	idle 🕜 🗙
	#STD001	13.00 - 14.00 WIB	1 Jam	10 %	Rp. 45.000	idle 🔀 🗙
	Menampilkan 1 -	4 dari 4 data. twat				Previous 1 Next

Gambar 4.14 Halaman Data Jadwal

4.1.15 Halaman Tambah Jadwal

Halaman Tambah Data Jadwal merupakan Halaman Admin untuk Membuat Jadwal baru.

Gambar 4.15 dibawah ini merupakan Tampilan Menu Tambah Jadwal :

🚳 Booking Apps - Tambah Jadwai 🗙	+				- 0	×
← → ♂ ☆	🗊 🔒 https://dafa-rp.xyz/das	hboard/jadwal/add/sewa-studio	∨ … ⊠ ☆	Q Search	III\ 🗉 🛎	≡
鱦 Booking Apps	≡ Tambah Jadwal Sti	dio			Administrator - Home / Tambah Jadwal Studio	^
🕐 Beranda	i aniban oudirar ota	uio				đ
📛 Data Jadwal 🛛 🕇	TAMBAH JADWAL ST	OIDIO				I
🜲 Global Notif	Jam :	13.00 - 14.00				
🗹 Riwayat Booking	Durasi :	1 Jam				
Pembatalan Booking	Promo(%) :	0				
🚍 Validasi Pembayaran	Jenis :	Studio			~	I
	Harga :	45000				
				•	Kembali 🗸 Submit	I
		© 202	10 Dafa Rahmada Putra All rigi	ht reserved.		~

Gambar 4.15 Tambah Jadwal

4.1.16 Halaman Global Notifikasi

Halaman Global Notifikasi merupakan halaman yang berisikan pesan Khusus mengenai Promo dan Layanan yang tersedia di Nolkilometer. Notifikasi ini dikirimkan ke *User* secara langsung oleh Admin.

Gambar 4.16 pada halaman berikut ini merupakan Tampilan menu Global Notifikasi Admin :

🚳 Booking Apps - Global Notifika 🗙	* +						- ø ×
← → ♂ ŵ	🛛 🔒 https://dafa-rp.xyz/dashbo	ard/bc-notifikas	Q Recommendation	⊡ ☆	Q. Search		II\ "□ ® ≡
鱦 Booking Apps	≡ Global Notifikasi					O A	dministrator 👻
n Beranda							_
💾 Data Jadwal 🚽	Tampilkan 5 - da	a			Pencarian :	Cari data	
🌲 Global Notif	No 11		lsi	Notifikasi		11 Aks	71
Gr Riwayat Booking		Ayo segera berm	nusik di Nolkilometer! seda Buruan E	ng ada potongan looking sekarang	harga 10% untuk Sewa Studio nih! !	🗸 Su	bmit
 Pembatalan Booking Validasi Pembayaran 	2	Ayo segera Berm	nusik di Nolkilometer! seda Recording + Mixing n	ng ada potongan ih! Buruan Booki	harga 10% untuk Potongan Harga ng sekarang!	🗸 Su	bmit
	3		Hallo! Jadwal telah	tersedia nih, ayo	Bermusik!	🖌 Su	bmit
	Menampilkan 1 - 3 dari 3 d	lata.				Previous 1	Next
			© 2020 Dafa Rahm	ada Putra All rig	ght reserved.		

Gambar 4.16 Global Notifikasi

4.1.17 Halaman Riwayat Booking

Halaman Riwayat *Booking* adalah halaman yang berisi Riwayat Booking yang dilakukan oleh *User*.

Gambar 4.17 dibawah ini merupakan Tampilan Halaman Riwayat Booking :

	ipps - Riwayat Bookin ×	+	board/validasi-boo	Recommendation	Q Search		
💷 Вс	ooking Apps	E Riwayat Booking				Ho	Administrator -
🖌 Beran	ıda	Triwayar Booking					
🖰 Data	Jadwal +	Tampilkan 5 -	data			Pencarian : Cari da	ita
🔔 Globa	al Notif	BookingID	Nama 11	Handphone 1	Jenis 💠	Waktu 11	Aksi 1
🗹 Riway	yat Booking	#STD004UID0027747	Dafa Rahmada Putra	081234567899	Studio	16:00 - 17:00	i
Ø Pemb	oatalan Booking	#\$10003UID0029140	Dafa Rahmada Putra	081234567899	Studio	15.00 - 16.00	i
🚍 Valida	asi Pembayaran	#STD002UID0021424	Dafa Rahmada Putra	081234567899	Studio	14.00 - 15.00	1
		#STD001UID0038095	John Doe	081323456788	Studio	13.00 - 14.00	ŝ.
		#STD001UID0029693	Dafa Rahmada Putra	081234567899	Studio	13.00 - 14.00	8
		Menampilkan 1 - 5 dari	8 data.			Previous	1 2 Next
		Menampilkan 1 - 5 dari i	8 data.			Previous	1 2 Next

Gambar 4.17 Riwayat Booking

Halaman Detail Riwayat *Booking* berada di dalam halaman Riwayat *Booking* admin. Yang didalamnya berisi tentang Detail Riwayat *Booking User*.

Gambar 4.18 berikut ini merupakan Tampilan Halaman Detail Riwayat *Booking* :

🚳 Booking Apps - Detail Booking 🗙	+			- 0 ×
← → ♂ ☆	🛛 🔒 https://dafa-rp.xyz/dashi	ooard/validasi-booking/detail/STD003UID0	•• 🗵 🔂 🔍 Search	III\ © ⊜ ≡
鰸 Booking Apps	E			Administrator Administrator Administrator
# Beranda	Detail Dooking			traine (seam searcing
💾 Data Jadwal 🕴	BOOKING ID #STD003L	ID0029140		
A Global Notif	Nama :	Dafa Rahmada Putra		
🗭 Riwayat Booking	No. Telepon :	081234567899		
Pembatalan Booking	Jenis :	Studio		1
Validasi Pembayaran	Catatan Booking :	Sewa Stik Drum		
	Waktu Booking :	15.00 - 16.00		
	Status Pembayaran :	Dibatalkan		
	Total Harga :	Rp. 45,156		

Gambar 4.18 Detail Riwayat Booking

4.1.19 Halaman Pembatalan Booking

Halaman Pembatalan *Booking* adalah halaman yang berisi Informasi Pembatalan Booking yang dilakukan oleh *User*.

Gambar 4.19 pada halaman berikut merupakan Tampilan Halaman Pembatalan *Booking* :

-)→ C û 0	https://dafa-rp.xyz/dash	board/pembatalan	Recommendation	☑ ☆ Q Sea	arch	M/ 🗉 🔹
🕺 Booking Apps	=					Administrator •
	Pembatalan Bookin	g			Home	Pembatalan Booking
者 Beranda						
🗂 Data Jadwal 🛛 🔸	Tampilkan 5 ×	data			Pencarian : Cari d	ata
Global Notif	BookingID 1	Nama 11	Handphone	Jenis 14	Waktu	Aksi 11
😴 Riwayat Booking	#STD003UID0029140	Dafa Rahmada Putra	081234567899	Studio	15.00 - 16.00	i.
Pembatalan Booking	#STD002UID0021424	Dafa Rahmada Putra	081234567899	Studio	14.00 - 15.00	i
📑 Validasi Pembayaran	#STD001UID0038095	John Doe	081323456788	Studio	13.00 - 14.00	
		Dafa Rahmada Putra	081234567899	Studio	13.00 - 14.00	
	#STD001UID0029477					1
	#REC001UID0024241	Dafa Rahmada Putra	081234567899	Recording	1 Shift + Mixing 13.00 - 18.00	ă.
	Menampilkan 1 - 5 dari	6 data.			Previous	1 2 Next

Gambar 4.19 Pembatalan Booking

4.1.20 Halaman Detail Pembatalan Booking

Halaman Detail Pembatalan *Booking* berada di dalam halaman Pembatalan *Booking* admin. Yang didalamnya berisi tentang Detail Pembatalan *Booking User*.

Gambar 4.20 berikut ini merupakan Tampilan Halaman Detail Pembatalan *Booking* :

🚳 Booking Apps - Detail Pembata 🗙	+				- 0	×
← → ♂ ☆	D https://dafa-rp.xyz/da	shboard/pembatalan-booking/detail/STD003	··· 🛛 🕁 🔇	Q Search	III\ 🖽 🏽	≡
鱦 Booking Apps	■ Detail Pembatalan				Administrator - Home / Detail Pembatalan	~
# Beranda						ł
🗂 Data Jadwal	BOOKING ID #STD00	3UID0029140				
🌲 Global Notif	Nama :	Dafa Rahmada Putra				
😴 Riwayat Booking	No. Telepon :	081234567899				
Pembatalan Booking	Jenis :	Studio			2	
🚍 Validasi Pembayaran	Catatan Booking :	Sewa Stik Drum				
	Waktu Booking :	15.00 - 16.00				

Gambar 4.20 Detail Pembatalan Booking

Halaman Validasi Pembayaran merupakan halaman admin memvalidasi Pemesanan *User* setelah mengecek *M-Banking* yang berisi transaksi jumlah total pembayaran *User* yang telah ditambah dengan kode unik.

Gambar 4.21 dibawah ini merupakan tampilan Validasi Pembayaran :

🚳 Bo	ooking Apps - Detail Pembaya X	+	- a ×
€	→ C' û	0 🔒 https://dafa-rp.xyz/dashboard/validasi-pen 🛛 📿 Recommendation 🚥 😒	☆ Q Search III\ 🖸 🛞 🗏
20	Booking Apps	=	🕥 Administrator 👻
Ħ	Beranda	No. Telepon : 081234567899	
۵	Data Jadwal +	Jenis : Studio	
۰	Global Notif	Jadwal Booking : 16:00 - 17:00	
¥	Riwayat Booking	Catatan Booking : Sewa Stik Drum	
	Pembatalan Booking		
	Validasi Pembayaran		
		Waktu Booking : 2020-02-17 17:43:35	
		Diskon : 0 %	
		Kode Unik : Rp. 144	
		Total Harga : Rp. 45,144	
			✓ Validasi Pembayaran Ø Batalkan

Gambar 4.21 Validasi Pembayaran

4.1.22 Halaman Detail Pembayaran

Halaman Detail Pembayaran berada di dalam halaman Validasi Pembayaran. Yang didalamnya berisi tentang Detail Pembayaran *Booking User*. Selanjutnya menyamakan kode unik yang tertera di Admin dengan kode unik yang diterima *User*.

Gambar 4.22 pada halaman berikut ini merupakan Tampilan Detail Pembayaran :

🙆 Booking Apps - Detail Booking 🗙	+		- a ×
← → ♂ ☆	🖲 🔒 https://dafa-rp.xyz/dasht	aoard/validasi-boo	III\ 🗓 🛎 🗏
鱦 Booking Apps	=		🔇 Administrator 🗸
# Beranda	BOOKING ID #STD004U	ID0027747	
📸 Data Jadwal	Nama :	Dafa Rahmada Putra	
Global Notif	No. Telepon :	081234567899	
Riwayat Booking	Jenis :	Studio	Υ.
Pembatalan Booking	Catatan Booking :	Sewa Stik Drum	
Validasi Pembayaran			
	Waktu Booking :	16:00 - 17:00	
	Status Pembayaran :	Lunas	
	Total Harga :	Rp. 45,144	_

Gambar 4.22 Detail Pembayaran

4.2 Pembahasan

Proses pengujian merupakan tahap akhir dimana sistem akan diuji kemampuan dan keefektifannya. Pengujian Perangkat lunak dilakukan dengan menggunakan metode Metode *Black-Box Testing*, yang merupakan salah satu cara pengujian perangkat lunak yang mengutamakan pengujian terhadap fungsi dari suatu program dan melibatkan pengguna sebagai alat ukur sebuah sistem. Dalam tahap pengujian aplikasi ini dilakakukan pada berberapa perangkat *mobile* dengan spesifikasi yang berbeda-beda.

4.2.1 Pengujian Instalasi

Pengujian instalasi dilakukan apakah aplikasi yang telah dibuat dapat berjalan dengan baik atau tidak diatas sistem operasi Android.

Tabel 4.1 pada halaman berikut merupakan Hasil dari pengujian Instalasi :

No.	B rand	Spesifikasi	Hasil Pengujian	Keterangan
1	Redmi	Ram 2 GB	13:47 to tail (38)	
	5A		(Q)	
		Android Oreo 8.1	NOT	
		Quad-core max	Booking Apps	BEDHASI
		1.40GHz	Apl ini aman	DERITASIL
			Rincian	
		Display 5 inch		
			APLIKASI GANDA BUKA	
2	Vivo	RAM 2 GB	46 LTE AND OKIS TO 04:23 TO A CLTE 68% (The first of the	
	Y5IL	Android Lolipop 5.0		
		Snapdragon Quad-		
		core max 1.200112,		BERHASIL
			Aplikasi telah dipasang.	
		Display 5 inch		
			Buka Selesai	
3	Samsung	RAM 6 GB	05:32 (S) 🔯 🖓 🖬 🗫 ut 45% 💩	
	S9 Plus		Booking Apps	
		Android Pie 9		BERHASII
		Exynos 9810 Octa-	/	DERIMOL
		core 2.7 GHz	~	
			Apl terpasang.	
		Display 6.2 inch	Selesai Buka	
			III O <	

Tabel 4.1 Pengujian Instalasi

4.2.2 Pengujian Antarmuka (Interface)

Pada tahapan pengujian Antarmuka, akan dilakukan pengujian dibeberapa smartphone dengan cara sebagai berikut :

Tabel 4.2 berikut ini merupakan Hasil dari Pengujian Antarmuka dari Aplikasi :

Brand	Spesifikasi	Hasil Pengujian	Keterangan
Redmi 5A	Ram 2 GB Android Oreo 8.1 Ouad-core max	13:50 E 12 CED	DEDITACI
	1.40GHz	Booking Riwayat Pembayaran Profi	BEKHASIL
	Display 5 inch	Nolkilometer Music Studio	
Vin	DAM 2 CD	JL Bakau, Kedamalan, Kota Bandar Lampung 1611010075 Dafa Rahmada Putra	
V1vo Y51L	Android Lolipop 5.0 Snapdragon Quad- core Max 1.20GHz,	Dafa Rahmada Putra O81234567899 Dashboard Booking Riwayat Pembayaran Profi	BERHASIL
	Display 5 inch	A. Bakaa, Kedamahar, Kota Bandar Lampung 1611010075 Dafa Rahmada Putra	
	Brand Redmi 5A	BrandSpesifikasiRedmi 5ARam 2 GBAndroid Oreo 8.1Quad-core max 1.40GHzQuad-core max 1.40GHzDisplay 5 inchDisplay 5 inchAndroid Lolipop 5.0 Snapdragon Quad-core Max 1.20GHz,Vivo Y51LDisplay 5 inchDisplay 5 inchDisplay 5 inch	Brand Spesifikasi Hasil Pengujian Redmi 5A Ram 2 GB Android Oreo 8.1 Image: Construction of the second

Tabel 4.2 Pengujian Pada Halaman Home



4.2.3 Pengujian Alpha (Alpha Test)

Pengujian dilakukan langsung oleh pembuat aplikasi untuk menguji apakah aplikasi yang dibuat berjalan dengan benar. Pengujian Alpha yang dilakukan pada aplikasi ini ada 2 bagian, yaitu pengujian untuk *User* dan Admin. Semua scenario pengujian pada Tabel 4.3 berjalan dengan yang diharapkan, baik itu dari aplikasi User, ataupun Admin.

Tabel 4.3 pada halaman berikut ini merupakan hasil pengujian Alpha Test dari Aplikasi yang telah dibuat :

	Aplikasi User					
No	Halaman	Hasil Panguijan	Berf	ungsi	Katarangan	
110.	IIalaillail	Hash I engujian	Yes	No	Keterangan	
1	Registrasi	Registrasi	~		Mengisi kolom Registrasi ke dalam Aplikasi <i>User</i>	
2	Login	2309 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	~		Login kedalam aplikasi menggunakan Username dan Password yang telah di isi pada Halaman Registrasi	

Tabel 4.3 Pengujian Perangkat Lunak

3	Menu Utama	13.50 C La Badar Lampag Dashboard Dashboard Dashboard Dashboard Perbayaran Profil	~	Masuk kedalam Menu Utama <i>User</i>
4	Booking	2211 ● ← Kembali Nolkilometer Music Studio SEWA STUDIO ECORDING	~	Membuka Tombol <i>Booking</i> yang berisi Sewa Studio dan Recording
5	Sewa Studio	Control Control	~	Proses <i>Booking</i> penyewaan Studio <i>User</i>

6	Recording	1:01 윤 전 🏥 🕯 🍱 ł		
6	Recording	1.01 Image: Comparison of the second of		
6	Pembayaran	دین کر الان المراجع دین کر المراجع دین کر المراجع دین کر المراجع سمالی المراجع دین کر المراجع د	✓	Membuka tombol pembayaran dan melakukan proses transaksi sesuai dengan Total Pembayaran User
7	Pembatalan	انت المراكز	✓	Melakukan proses Pembatalan <i>Booking User</i>

8	Riwayat	1:04 또 한 "til 📚 34 f		
	- u nu y u	 Kembali Nolkilometer Music Studio Keterangan sewa Siik Drum Keterangan Rp45.000 Keterangan Sewa Siik Drum 	✓	Riwayat Booking User
9	Profil	<image/> <section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header>	✓	Menu Profil yang berisi Data User yang di input pada saat Registrasi
10	Notifikasi		*	Proses penerimaan Notifikasi yang dikirimkan Admin ke <i>User</i>

11	Logout	23:11 🖨 🕲 🕒 🔹 🖗 经 🗑 🚛 🖽 4		
		C Kembali	V	Proses Keluar dari Aplikasi
		Pengujian Admin		
12	Login	E Maran Ingel N - C C C C A Tapa Maragana C C A Tapa Marangana C C C A Tapa Marangana C C C C C C C C C C C C C C C C C C	~	Login admin ke dalam Web Admin
13	Beranda		✓ 	Tampilan Beranda Admin setelah <i>Login</i>
14	Data Jadwal		~	Menambah, mengedit dan menghapus Data Jadwal
15	Global Notif	August source August s	~	Isi konten Notif yang akan di kirimkan ke Aplikasi <i>User</i>

16	Validasi Pembayaran		~	Proses admin memvalidasi Pembayaran yang telah dilakukan <i>User</i> .
17	Riwayat <i>Booking</i>	Income in the second seco	~	Riwayat Booking yang dilakukan <i>User</i>
18	Riwayat Pembatalan	Evening to source a set of the set of t	~	Riwayat Pembatalan yang dilakukan User
19	Pengaturan Admin	Augustanti Augustanti Augustanti Augustanti Augustanti Augustanti Augus	~	Pengaturan No. Rekening Admin

4.2.4 Kelebihan dan Kekurangan Perangkat Lunak

Hasil yang di dapat dari Pengujian terhadap Aplikasi ini sesuai dengan metode yang digunakan. Adapun kelebihan dan kekurangan Aplikasi ini adalah :

Kelebihan dari Perangkat Lunak

- a. Pada perangkat lunak yang berbentuk aplikasi ini dapat diinstal pada *smartphone* merek apapun yang sudah berbasis Android versi 5.0 keatas.
- b. Pelanggan tidak perlu datang ke Nolkilometer *Music Studio* untuk melakukan pembayaran. Karena dapat melakukan pembayaran dengan mentransfer sesuai dengan Total Pembayaran yang telah ditambah dengan Kode Unik pada setiap Transaksi
- c. Aplikasi ini dapat mengirimkan Notifikasi ke Aplikasi pengguna mengenai
 Promo berupa Potongan Harga dan Ketersediaan Jadwal Booking
- d. Aplikasi ini memudahkan Penggiat Musik dalam Melakukan Proses Penyewaan Studio khususnya di Bandar Lampung.

Kekurangan dari Perangkat Lunak

- a. Perangkat lunak ini hanya dapat dioperasikan pada *Smartphone* Berbasis Android dan tidak dapat beroperasi pada perangkat berbasis IOs (Apple)
- b. Aplikasi ini harus terkoneksi dengan internet, dan tidak dapat berfungsi saat sedang tidak terkoneksi dengan Internet
- c. Belum adanya Aplikasi pendukung untuk pembayaran yang diterapkan di dalam aplikasi ini, sehingga Proses Validasi Pembayaran masih dilakukan secara Manual.