

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Pernyataan Kerahasiaan Data



PT Home Credit Indonesia

Ruko Office R13 Tower JI TR Sudiarta No. 53A, Kembangan - Pagar Mungku, Jakarta Selatan 12910, Indonesia  
telp: +62 21 2950 8000, faks: +62 21 2279 0000, website: www.homecredit.co.id

Nomor Surat : 374/SK-HCIDM/2023

Perihal : Pernyataan Kerahasiaan Data

Kepada Yth.  
Bapak/Ibu Perwakilan Merdeka Belajar Kampus Merdeka  
Di Tempat,

Dengan hormat,

Melalui Surat ini, kami sampaikan bahwa peserta program praktik kerja Kampus Merdeka sedang menjalankan salah satu *project* di Home Credit Indonesia yang bersifat *confidential*.

Oleh karenanya semua data/informasi yang *confidential* merupakan pelimpahan kepercayaan dan sekaligus keterikatan untuk tidak memberitahukan baik secara langsung maupun tidak langsung. Sehingga informasi mengenai *project* tersebut tidak boleh di *share*/disampaikan ke pihak manapun.

Demikian surat keterangan ini kami sampaikan agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas pengertian dan perhatian Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

Hormat kami,

Assyfa Narulita  
Talent Acquisition Sr. Specialist

## Lampiran 2. Dokumen Test Case Hasil Pengujian

ID	Test Case Description	Data and Prerequisites	Test Step	Expected Result	Actual Result	Status
<b>Login</b>						
TC-L01	User Login menggunakan Nomor HP dan PIN yang valid	Nomor HP: 81237894560 PIN: 167098	4. Masukkan Nomor HP ke dalam field "Nomor HP" 5. Masukkan PIN ke dalam field "PIN" 6. Tekan tombol "Login"	<b>Berhasil</b> masuk ke halaman verifikasi	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-L02	User Verifikasi Login menggunakan Kode OTP yang valid	Kode OTP: 908768	4. Memeriksa SMS dan pastikan user mendapatkan kode OTP melalui SMS 5. Masukkan kode OTP sesuai dengan SMS 6. Tekan tombol "Verifikasi"	<b>Berhasil</b> melakukan proses login dan masuk ke landing page aplikasi	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-L03	User Login menggunakan Nomor HP dan PIN yang tidak sesuai dengan format seharusnya	Nomor HP: 712378945 PIN: 11111	1. Masukkan Nomor HP ke dalam field "Nomor HP" 2. Masukkan PIN ke dalam field "PIN" 3. Tekan tombol "Login"	<b>Gagal dan menampilkan pesan bahwa nomor HP dan PIN salah format penulisan</b>	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-L04	User Login menggunakan Nomor HP dan PIN yang tidak sesuai pada database	Nomor HP: 81237894560 PIN: 167088	1. Masukkan Nomor HP ke dalam field "Nomor HP" 2. Masukkan PIN ke dalam field "PIN" 3. Tekan tombol "Login"	<b>Gagal dan menampilkan pesan bahwa nomor HP atau PIN yang dimasukkan salah</b>	Sesuai	<b>Pass</b>

## Lampiran 2. Dokumen Test Case Hasil Pengujian (Lanjutan)

ID	Test Case Description	Data and Prerequisites	Test Step	Expected Result	Actual Result	Status
TC-L05	User Login dengan mengisi Nomor HP dan mengosongkan PIN	Nomor HP: 81237894560 PIN:	1. Masukkan Nomor HP ke dalam field "Nomor HP" 2. Tekan tombol "Login"	<b>Gagal dan menampilkan pesan Nomor HP atau kode PIN harus diisi</b>	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-L06	User Login dengan mengosongkan Nomor HP dan PIN	Nomor HP: PIN:	1. Tekan tombol "Login"	<b>Gagal dan menampilkan pesan bahwa Nomor HP atau kode PIN harus diisi</b>	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-L07	User verifikasi Login dengan kode OTP yang tidak sesuai	Kode OTP: 123456	1. Masukkan kode OTP secara asal 2. Tekan tombol "Verifikasi"	<b>Gagal dan menampilkan pesan bahwa kode OTP salah</b>	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-L08	User verifikasi Login dengan mengosongkan kode OTP	Kode OTP:	1. Tekan tombol "Verifikasi"	<b>Gagal dan menampilkan pesan bahwa kode OTP harus diisi</b>	Sesuai	<b>Pass</b>

## Lampiran 2. Dokumen Test Case Hasil Pengujian (Lanjutan)

ID	Test Case Description	Data and Prerequisites	Test Step	Expected Result	Actual Result	Status
<b>Register (Daftar)</b>						
TC-D01	User Register dengan Tanggal Lahir, Nomor HP, Kode PIN, serta Konfirmasi Kode PIN dengan data yang valid	Tanggal Lahir: 01/01/2000 Nomor HP: 81237894560 Kode PIN dan Konfirmasi Kode PIN: 167098	4. Tekan “Daftar Sekarang” pada halaman Login 5. Masukkan Tanggal Lahir, Nomor HP, Kode PIN, serta Konfirmasi Kode PIN 6. Tekan “Lanjutkan”	<b>Berhasil</b> dan masuk ke halaman verifikasi	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-D02	User verifikasi Register menggunakan Kode OTP yang valid	Kode OTP: 908768	4. Memeriksa SMS dan pastikan user mendapatkan kode OTP melalui SMS 5. Masukkan kode OTP sesuai dengan SMS 6. Tekan tombol "Verifikasi"	<b>Berhasil melakukan registrasi dan masuk ke landing page aplikasi</b>	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-D03	User Register menggunakan Nomor HP, Kode PIN, serta Kode PIN yang tidak sesuai dengan format yang seharusnya	Tanggal Lahir: 01/01/2000 Nomor HP: 712378945 Kode PIN dan Konfirmasi Kode PIN: 16788	1. Tekan “Daftar Sekarang” pada halaman Login 2. Masukkan Tanggal Lahir, Nomor HP, Kode PIN, serta Konfirmasi Kode PIN 3. Tekan “Lanjutkan”	<b>Gagal dan menampilkan pesan salah format penulisan</b>	Sesuai	<b>Pass</b>

## Lampiran 2. Dokumen Test Case Hasil Pengujian (Lanjutan)

ID	Test Case Description	Data and Prerequisites	Test Step	Expected Result	Actual Result	Status
TC-D04	User Register dengan menggunakan Kode PIN serta Konfirmasi Kode PIN yang berbeda satu sama lain	Tanggal Lahir: 01/01/2000 Nomor HP: 81237894560 Kode PIN : 167880 Konfirmasi Kode PIN: 16788	1. Tekan “Daftar Sekarang” pada halaman Login 2. Masukkan Tanggal Lahir, Nomor HP, Kode PIN, serta Konfirmasi Kode PIN 3. Tekan “Lanjutkan”	<b>Gagal dan menampilkan pesan konfirmasi kode PIN tidak sesuai</b>	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-D05	User Register dengan mengosongkan semua field yang ada	Tanggal Lahir: Nomor HP: Kode PIN : Konfirmasi Kode PIN:	1. Tekan “Daftar Sekarang” pada halaman Login 2. Tekan “Lanjutkan”	<b>Gagal dan menampilkan pesan field tidak boleh ada yang kosong</b>	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-D06	User verifikasi Register dengan kode OTP yang tidak sesuai	Kode OTP: 123456	1. Masukkan kode OTP secara asal 2. Tekan tombol "Verifikasi"	<b>Gagal dan menampilkan pesan bahwa kode OTP salah</b>	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-D07	User verifikasi Register dengan mengosongkan kode OTP	Kode OTP:	1. Tekan tombol “Verifikasi”	<b>Gagal dan menampilkan pesan bahwa kode OTP harus diisi</b>	Sesuai	<b>Pass</b>

## Lampiran 2. Dokumen Test Case Hasil Pengujian (Lanjutan)

ID	Test Case Description	Data and Prerequisites	Test Step	Expected Result	Actual Result	Status
<b>Reset PIN</b>						
TC-R01	User Reset PIN menggunakan Tanggal Lahir dan Nomor HP dengan data yang valid	Tanggal Lahir: 01/01/2000 Nomor HP: 81237894560	4. Tekan "Reset PIN?" pada halaman Login 5. Masukkan Tanggal Lahir dan Nomor HP 6. Tekan tombol "Lanjutkan"	<b>Berhasil</b> melanjutkan ke proses verifikasi reset PIN	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-R02	User verifikasi Reset PIN menggunakan kode OTP yang valid dan kode PIN serta konfirmasi kode PIN dengan data yang sama	Kode OTP: 908768 Kode PIN: 167098 Konfirmasi Kode PIN : 167098	5. Periksa SMS dan pastikan user mendapatkan kode OTP melalui SMS 6. Masukkan kode OTP sesuai dengan SMS 7. Masukkan kode PIN serta konfirmasi kode PIN 8. Tekan tombol "Verifikasi"	<b>Berhasil</b> melakukan Reset PIN dan masuk ke <i>landing page</i> aplikasi	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-R03	User Reset PIN dengan Nomor HP yang tidak sesuai format seharusnya	Tanggal Lahir: 01/01/2000 Nomor HP: 7123789456	1. Tekan "Reset PIN?" pada halaman Login 2. Masukkan Tanggal Lahir dan Nomor HP 3. Tekan tombol "Lanjutkan"	<b>Gagal dan menampilkan pesan salah format penulisan</b>	Sesuai	<b>Pass</b>

## Lampiran 2. Dokumen Test Case Hasil Pengujian (Lanjutan)

ID	Test Case Description	Data and Prerequisites	Test Step	Expected Result	Actual Result	Status
TC-R04	User Reset PIN dengan Tanggal Lahir dan Nomor HP yang tidak sesuai pada database	Tanggal Lahir: 02/01/2000 Nomor HP: 81237894560	1. Tekan "Reset PIN?" pada halaman Login 2. Masukkan Tanggal Lahir dan Nomor HP 3. Tekan tombol "Lanjutkan"	<b>Gagal</b> dan menampilkan pesan Nomor HP dan Tanggal Lahir tidak sesuai	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-R05	User Reset PIN dengan mengosongkan Tanggal Lahir dan Nomor HP	Tanggal Lahir: Nomor HP:	1. Tekan "Reset PIN?" pada halaman Login 2. Tekan tombol "Lanjutkan"	<b>Gagal</b> dan menampilkan Nomor HP, Tanggal Lahir harus diisi	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-R06	User verifikasi Reset PIN dengan kode OTP yang tidak valid	Kode OTP: 123123 Kode PIN dan Konfirmasi Kode PIN : 167098	1. Masukkan OTP asal 2. Masukkan kode PIN, konfirmasi kode PIN 3. Tekan tombol "Verifikasi"	<b>Gagal</b> dan menampilkan pesan bahwa kode OTP salah	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-R07	User verifikasi Reset PIN dengan mengosongkan semua field yang ada	Kode OTP: Kode PIN: Konfirmasi Kode PIN :	1. Tekan tombol "Verifikasi"	<b>Gagal</b> dan menampilkan pesan semua field harus diisi	Sesuai	<b>Pass</b>

## Lampiran 2. Dokumen Test Case Hasil Pengujian (Lanjutan)

ID	Test Case Description	Data and Prerequisites	Test Step	Expected Result	Actual Result	Status
TC-R08	User verifikasi reset PIN dengan mengisi kode PIN dan konfirmasi kode PIN dengan data yang tidak sama	Kode OTP: 908768 Kode PIN : 167880 Konfirmasi Kode PIN: 16788	1. Masukkan kode OTP, kode PIN, serta konfirmasi Kode PIN 2. Tekan tombol "Verifikasi"	<b>Gagal</b> dan menampilkan pesan kode PIN serta konfirmasi kode PIN tidak sama	Sesuai	<b>Pass</b>
<b>Ubah PIN</b> → Kondisi di mana PIN user sudah kadaluwarsa						
TC-U01	User mengubah PIN dengan Kode PIN Lama, Kode PIN, Konfirmasi Kode PIN dengan data yang valid	Kode PIN Lama: 167880 Kode PIN: 923659 Konfirmasi Kode PIN : 923659	3. Masukkan Kode PIN Lama, Kode PIN, dan Konfirmasi Kode PIN 4. Tekan tombol "Lanjutkan"	<b>Berhasil</b> melakukan ubah PIN dan akan menampilkan landing page aplikasi	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-U02	User mengubah PIN dengan memasukkan Kode PIN dan Konfirmasi Kode PIN dengan data yang tak sama	Kode PIN Lama: 167880 Kode PIN: 923659 Konfirmasi Kode PIN : 923690	2. Masukkan Kode PIN Lama, Kode PIN, dan Konfirmasi Kode PIN 3. Tekan tombol "Lanjutkan"	<b>Gagal</b> dan menampilkan pesan konfirmasi kode PIN tidak sama	Sesuai	<b>Pass</b>
TC-U03	User mengubah PIN dengan mengisi Kode PIN Lama dengan data yang tidak sesuai pada <i>database</i>	Kode PIN Lama: 178909 Kode PIN: 923659 Konfirmasi Kode PIN : 923659	1. Masukkan Kode PIN Lama, Kode PIN, dan Konfirmasi Kode PIN 2. Tekan tombol "Lanjutkan"	<b>Gagal</b> dan menampilkan pesan Kode PIN salah	Sesuai	<b>Pass</b>

## Lampiran 2. Dokumen Test Case Hasil Pengujian (Lanjutan)

ID	Test Case Description	Data and Prerequisites	Test Step	Expected Result	Actual Result	Status
TC-U04	User mengubah PIN dengan mengosongkan semua field yang ada	Kode PIN Lama: Kode PIN: Konfirmasi Kode PIN :	2. Tekan tombol "Lanjutkan"	<b>Gagal</b> dan menampilkan pesan Kode PIN Lama, Kode PIN, dan Konfirmasi Kode PIN harus diisi	Sesuai	<b>Pass</b>

### Lampiran 3. Keputusan Hasil Ujian Pendadaran

KEPUTUSAN HASIL UJIAN PENDADARAN		
Sesuai dengan hasil sidang pendadaran pada tanggal	21 Agustus 2023	maka
Nama Mahasiswa	MYA ANASTASYA SILABAN	
NIM / Program Studi	205410132 / Informatika	
Jenjang	S1	
	dinyatakan	LULUS
Ketua Penguji	Dr. L.N Harnaningrum, S.Si., M.T.	

#### Lampiran 4. Catatan Ujian Pendadaran

Catatan		
Hari, tanggal	Senin, 21 Agustus 2023	
Waktu	08.00	
Nama	MYA ANASTASYA SILABAN	
No. Mahasiswa / Jurusan	205410132 / Informatika	
Hal yang harus diperbaiki		Pemberi Catatan
<p>Kalimat harus lengkap, misalnya halaman 20 ada kalimat yang hanya tertulis <b>Menggunakan data tidak valid</b>. Satu bagian juga dibuat satu paragraf, jangan hanya satu kalimat saja. Gambar yang terpisah gambarnya, diberi border, Misal Gambar 3.4.</p>		Ningrum
<p>Contoh Pengujian ditambahkan di naskah (misal untuk pengujian login, pengujian register dll)</p>		Yohakim
<p>Format intisari disesuaikan (latar belakang, metode pengujian, hasil dan simpulan) Penulisan sistematika bukan teori tetapi ringkasan. Sitasi pada dasar teori menggunakan sumber utama dan direferensi ulang. Screenshot hasil dari pengujian, dimasukkan dalam naskah sesuai kategori.</p>		Pius Dian Widi Anggoro.

## Lampiran 5. Surat Keterangan Persetujuan Publikasi

Bahwa yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mya Anastasya Silaban

No. Mahasiswa : 205410132

Jurusan : Informatika

Jenjang : S1

Judul : Pengujian *Black Box* pada *Credstore* Aplikasi My Home  
Credit Indonesia Menggunakan Teknik Equivalence  
Partitioning

menyerahkan karya ilmiah kepada pihak perpustakaan Universitas Teknologi Digital Indonesia dan menyetujui untuk diunggah ke **Digital Library** Universitas Teknologi Digital Indonesia sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan pendidikan.

Yogyakarta, 30 Agustus 2023

Penulis,



Nama : Mya Anastasya Silaban

NIM : 205410132