

GL03

DOKUMEN UJI PERANGKAT LUNAK

Lelangku

untuk:

Penjualan dan pembeli barang lelang

Dipersiapkan oleh:

Kelompok#1 IF-44-11

Farhan Tirta Kesumah (1301204108)
Syamaidzar Dwi Novtiar (1301204273)
Galih Atha Fayi Khansa (1301204028)
Zalfa Rania (1301204098)

Prodi Teknik Informatika - Universitas Telkom

Prodi Teknik Informatika Universitas Telkom	Nomor Dokumen		Halaman
	<i>DUPL-xxx <x: id_proyek></i>		<#/>/<jml #>
	Revisi	<i><nomor revisi></i>	<i>Tgl: <isi tanggal></i>

Daftar Isi

1. Pendahuluan

- 1.1 Tujuan Pembuatan Dokumen
- 1.2 Ruang Lingkup Pengujian
- 1.3 Referensi
- 1.4 Overview Sistem & Fitur Utamanya
 - 1.4.1 Perangkat Keras Pengujian
 - 1.4.2 Sumber Daya Manusia
 - 1.4.3 Perangkat Lunak Pengujian
 - 1.4.4 Material Pengujian
 - 1.4.5 Strategi dan Metode Pengujian
 - 1.4.6 Jadwal Pengujian

2. Pelaksanaan Pengujian

- 2.1 Pengujian UNIT
 - 2.1.1 Pengujian Black Box Method
- 2.2 Pengujian INTEGRASI
 - A. Pengujian User
 - 2.2.1 Pengujian DUPL-01 Sign In
 - 2.2.2 Pengujian DUPL-01_01 Sign Up
 - 2.2.3 Pengujian DUPL-01_02 Edit Profile
 - 2.2.4 Pengujian DUPL-01_03 Top Up
 - 2.2.5 Pengujian DUPL-01_04 Upload atau sell item
 - 2.2.6 Pengujian DUPL-01_05 Bid Item
 - 2.2.7 Pengujian DUPL-01_06 Bid Progress
 - 2.2.8 Pengujian DUPL-01_07 Progress Item
 - 2.2.9 Pengujian DUPL-01_08 LogOut
 - B. Pengujian Admin
 - 2.2.1.1 Pengujian DUPL-01 Sign In
 - 2.2.1.2 Pengujian DUPL-01_01 Category
 - 2.2.1.3 Pengujian DUPL-01_02 LogOut
 - 2.2.1.4 Pengujian DUPL-01_03 Progress Check
 - 2.2.1.5 Pengujian DUPL-01_04 Bank
 - 2.2.1.6 Pengujian DUPL-01_05 Ekspedisi
- 2.3 User Acceptance Test
- 2.4 Summary Pengujian Yang Masih Gagal

3. Lampiran

1. Pendahuluan

1.1 Tujuan Pembuatan Dokumen

Dokumen Uji Perangkat lunak (DUPL) merupakan dokumen perancangan serta segala bentuk pengujian terhadap perangkat lunak yang telah dirancang dan direalisasikan. Dokumen ini bertujuan sebagai acuan teknis pengujian perangkat lunak. Pembuatan dokumen ini ditujukan untuk menguji perangkat lunak Lelangku.

1.2 Ruang Lingkup Pengujian

1.3 Referensi

1. Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak (SKPL) aplikasi Lelangku.
2. Deskripsi Perancangan Perangkat Lunak (DPPL) aplikasi Lelangku.

1.4 Overview Sistem & Fitur Utamanya

Perangkat lunak LelangKu yang dikembangkan akan dipergunakan sebagai *platform* lelang. Perangkat lunak ini mampu menjembatani penjual dan pembeli secara *online*, transaksi yang aman dan terpercaya. Dimana *seller* dapat melelang barang yang diinginkan, begitu juga *buyer* yang dapat memilih barang yang diinginkan dan mengikuti lelang.

1.4.1 Perangkat Keras Pengujian

Perangkat keras yang diperlukan untuk menguji Lelangku adalah :

a. Laptop : Caesar Fannany

- Processor: Intel(R) Core(TM) i5-8265U CPU @ 1.60GHz 1.80 GHz
- RAM: 12 GB
- Sistem Operasi: Windows 11 64-bit
- SSD : 500 GB

b. Laptop : Muhammad Fachry Gunawan

- Processor: Intel(R) Core(TM) i7-10750H CPU @ 2.60GHz
- RAM: 16 GB
- Sistem Operasi: Windows 10 64-bit
- Hard Disk: 1TB

1.4.2 Sumber Daya Manusia

Dalam pengujian perangkat lunak ini kami menggunakan 2 responden untuk menggunakan perangkat lunak Lelangku. Pada saat mencoba pengujian responden bisa menggunakan bahasa pemrograman java, memiliki pengetahuan UI dan memiliki pengetahuan database

Menjelaskan sumber daya manusia yang terlibat dalam pengujian perangkat lunak

1.4.3 Perangkat Lunak Pengujian

Perangkat Lunak yang digunakan :

- Sistem operasi : Windows
- Scripting Language : Javascript

1.4.4 Material Pengujian

Pengguna	Modul Yang Diuji	Keterangan
User	Sign In	Buyer memasukkan <i>username</i> dan <i>password</i> yang telah dibuat agar dapat mengakses layanan aplikasi LelangKu
	Sign Up	Buyer yang pertama kali mengakses aplikasi LelangKu harus melakukan pendaftaran terlebih dahulu untuk mendapatkan akses aplikasi
	Edit Profile	User dapat mengedit informasi mulai dari nama, Nomor HP, Provinsi, Kota, Kecamatan, Kelurahan, Alamat, Kode Pos, dan photo profile
	Top Up	Buyer dapat menambahkan saldo yang dapat digunakan sebagai alat pembayaran ketika memenangkan pelelangan
	Upload /sell item	Seller menambahkan barang yang akan dijual pada aplikasi LelangKu
	Bid Item	Buyer memberikan penawaran harga dan bersaing dengan buyer lain hingga didapat penawaran tertinggi yang akan memenangkan pelelangan
	Bid Progres	Buyer melakukan bid untuk mendapatkan barang lelang
	Log Out	Berfungsi untuk keluar dari halaman aplikasi lelangku yang hanya dapat diakses oleh user yang telah login.
Admin	Progress Item	Buyer dapat memilih item yang di inginkan
	Sign In	Admin memasukkan <i>username</i> dan <i>password</i> yang telah dibuat agar dapat mengakses layanan aplikasi LelangKu
	Category	Admin dapat melihat item yang dibutuhkan dalam suatu kategori
	Progress Check	Progress check dapat melihat semua transaksi yang ada

	Bank	Bank berguna sebagai fitur pendukung dalam melakukan operasional transaksi
	Ekspedisi	Ekspedisi berguna sebagai fitur pendukung dalam melakukan operasional pengiriman barang.
	Log Out	Berfungsi untuk keluar dari halaman aplikasi lelangku yang hanya dapat diakses oleh admin yang telah login.

1.4.5 Strategi dan Metode Pengujian

Strategi yang digunakan adalah strategi validation testing. Uji validasi dapat dilakukan setelah seluruh bagian perangkat lunak telah disusun menjadi satu kesatuan yang lengkap dan kesalahan *interfacing* telah ditemukan dan di perbaiki. Validasi dapat terjadi jika semua fungsi perangkat lunak sesuai dengan kebutuhan user.

1.4.6 Jadwal Pengujian

(Sebutkan kasus data pengujiannya)

Tabel 1. 1

Use Case	PIC	Jadwal pengujian
Sign In	Farhan	8 Januari 2023
Sign Up	Farhan	8 Januari 2023
Upload/ sell item	Farhan	8 Januari 2023
Bid Item	Farhan	8 Januari 2023
Bid Progress	Farhan	8 Januari 2023
Category	Farhan	8 Januari 2023
Progress check	Farhan	8 Januari 2023
Ekspedisi	Farhan	8 Januari 2023
Edit Profile	Farhan	8 Januari 2023
Progres Item	Farhan	8 Januari 2023
Top Up	Farhan	8 Januari 2023
Bank	Farhan	8 Januari 2023

2. Pelaksanaan Pengujian

2.1 Pengujian UNIT

2.1.1 Pengujian Black Box Method

Pengujian black box : merupakan pengujian yang berfokus pada spesifikasi fungsional dari perangkat lunak, tester dapat mendefinisikan kumpulan condition input dan melakukan testing pada spesifikasi fungsional program. Dapat disimpulkan bahwa pengujian Black Box adalah testing untuk mengamati mulai dari output data uji sampai memeriksa fungsional dari perangkat lunak.

2.2 Pengujian INTEGRASI

2.2.1 Pengujian DUPL-01 Sign In



The screenshot shows a promotional banner for 'FATHER'S DAY SALE' with a 50% OFF discount. Below the banner, there are categories: Laptop, Fashion, Makanan, Handphone, and Lainnya. A section titled 'Sedang berlangsung' displays various items like Bekas, Baru, and Bekas again.

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Email: hasbulla@gmail.com Password: inihasbulla	Dapat masuk dan menuju ke halaman landing page	Berhasil login dan menuju ke landing page	[X] diterima [] ditolak

Kata sandi salah

Masuk

Email
hasbulla@gmail.com

Password
.....

Masuk belum punya akun? Daftar

Email belum terdaftar

Masuk

Email
tirta@gmail.com

Password
.....

Masuk belum punya akun? Daftar

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah:)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Data sign In user dengan password yang salah. Email: hasbulla@gmail.com Password : qwertyuiop (Lampiran D(Gambar D.1, D.2 dan D.3))	Tidak dapat sign In dan Menampilkan pesan “Kata sandi salah”	User tidak dapat Sign In dan memberikan pesan “login gagal” sesuai yang diharapkan	[X] diterima [] ditolak
	Data Sign In User Peneliti dan Responden telah terdaftar : Email : tirta@gmail.com Password : qwertyuiop (Lampiran B gambar B.9)	Tidak Dapat melakukan masuk karena email belum terdaftar.	Mengeluarkan pesan email belum terdaftar.	[X] diterima [] ditolak

2.2.2 Pengujian DUPL-01_01 Sign Up

Berhasil mendaftar, silahkan masuk ×

Masuk

Email

Password

Masuk belum punya akun? Daftar

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Username : test Nama Lengkap : test Alamat Email : test@gmail.com Kata Sandi : qwertuyuiop (hasil pada lampiran B(Gambar B.2 dan B.4))	Berhasil mendaftar dan kembali ke halaman login.	Berhasil Kembali ke halaman login dan mendapat notifikasi “Berhasil mendaftar, silahkan masuk”	[X] diterima [] ditolak

Username harus diisi ×

Nama harus diisi ×

Daftar

Username

Nama Lengkap

Alamat Email

Kata Sandi

Daftar

Sudah punya akun? Login

Daftar

Username

Nama Lengkap

Alamat Email

Kata Sandi

Daftar

Sudah punya akun? Login

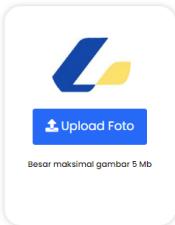
USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Username belum diisi. Username :- Nama Lengkap : test Alamat Email : test@gmail.com Kata Sandi : qertyuiop (hasil pada lampiran B(Gambar B.2 dan B.4))	Tetap di halaman daftar dan mendapat notifikasi jika username belum diisi.	Kembali ke halaman daftar dan mendapat notifikasi “username harus diisi”	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
	Nama belum diisi. Username : test Nama Lengkap : - Alamat Email : test@gmail.com Kata Sandi : qertyuiop (hasil pada lampiran B(Gambar B.2 dan B.4))	Tetap di halaman daftar dan mendapat notifikasi jika nama belum diisi.	Kembali ke halaman daftar dan mendapat notifikasi “nama harus diisi”	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
	Email sudah terdaftar Username : test Nama Lengkap : test Alamat Email : test@gmail.com Kata Sandi : qertyuiop (hasil pada lampiran B(Gambar B.2 dan B.4))	Tetap di halaman daftar dan mendapat notifikasi jika email sudah terdaftar.	Kembali ke halaman daftar dan mendapat notifikasi “nama harus diisi”	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
	Password kosong atau kurang dari delapan karakter. Username : test	Tetap di halaman daftar dan mendapat notifikasi password kurang dari delapan karakter.	Kembali ke halaman daftar dan mendapat notifikasi “Panjang kata sandi harus lebih dari 8 karakter”	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Nama Lengkap : test Alamat Email : admin@gmail.com Kata Sandi : qwer (hasil pada lampiran B(Gambar B.2 dan B.4))			

2.2.3 Pengujian DUPL-01_01 Edit Profil

Profile berhasil diperbaharui ×

Ubah Profil Saya



Besarkan maksimal gambar 5 Mb

Username test

Email test@gmail.com

Nama

Nomor HP

Provinsi

Kota

Kecamatan

Kelurahan

Alamat Lengkap

Kode pos

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Nama : test edit Nomor HP : 08111222333 Provinsi : Jawa barat Kota : Bandung Kecamatan : Cibiru Kelurahan : Cipadung Alamat Lengkap : JL. manglayang Kode Pos : 40614 Photo Profile : 6Kb (hasil pada lampiran B(Gambar B.2 dan B.4))	Form username dan email tidak bisa diubah, tetap dihalaman yang sama dan terdapat notifikasi jika profile berhasil diubah dan besar file photo profile kurang dari 5 mb.	Kembali ke halaman yang sama dengan profile yang baru dan mendapat notif "profile berhasil diperbaharui".	[X] diterima [] ditolak

Profile berhasil diperbarui X

Ubah Profil Saya



Upload Foto
Besar maksimal gambar 5 Mb

Username test

Email test@gmail.com

Nama test

Nomor HP 08111222333

Provinsi Jawa barat

Kota Bandung

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Nama : test edit Nomor HP : 08111222333 Provinsi : Jawa barat Kota : Bandung Kecamatan : Cibiru Kelurahan : Cipadung Alamat Lengkap : JL. manglayang Kode Pos : 40614 Photo Profile : (hasil pada lampiran B(Gambar B.2 dan B.4))	Tidak dapat menerima file lebih dari 5 mb.	Tetap menerima file dan berhasil diperbarui.	<input type="checkbox"/> diterima <input checked="" type="checkbox"/> ditolak

2.2.4 Pengujian DUPL-01_01 Top Up

LelangKu Kategori Cari barang...

Toko | test

test

Saldo : Rp 1000000

Edit Profile >
Tambah Saldo >
Detail Transaksi >
Logout >

Top Up

Topup berhasil dilakukan

Mau top-up berapa?

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Saldo yang ditambahakan: 1000000	Saldo bertambah 1000000	Berhasil menambahkan saldo sesuai yang telah diisi	[X] diterima [] ditolak

Top Up

Saldo harus diisi

Mau top-up berapa?

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Saldo yang ditambahakan: 0	Tidak dapat menambahkan saldo karena dianggap tidak mengisi.	Input tidak diterima dan mendapat notifikasi "saldo harus diisi."	[X] diterima [] ditolak

2.2.5 Pengujian DUPL-01_01 Upload/Sell Item

Kaos Polos Premium
Rp. 70000
bandung
Berakhir pada
Mon Jan 09 2023 07:28:50
GMT+0700 (Western Indonesia Time)

Basreng
Rp. 10000
Bandung
Berakhir pada
Wed Jan 11 2023 09:17:22
GMT+0700 (Western Indonesia Time)

Barang yang di lelang

Basreng
Rp. 10000
Berakhir pada

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Foto: Foto basreng Nama: Basreng Kategori: Makanan Kondisi: Baru Dekripsi: Basreng pedas Harga: 10000 Durasi: 3 Hari (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Data diterima dan item berhasil muncul di landing page dan toko.	Berhasil muncul barang terbaru di landing page dan toko.	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak

Add Item

Gambar harus dili

Upload Produk

Foto Produk

Choose File No file chosen

Format gambar .jpg .jpeg .png dan ukuran minimum 300 x 300px
(Untuk gambar optimal gunakan ukuran minimum 700 x 700 px).

Pilih foto produk hingga 4 foto sekaligus di sini. Cantumkan min. 3 foto yang menarik agar produk semakin menarik pembeli.

Add Item

Nama barang harus dili

Upload Produk

Foto Produk

Choose File No file chosen

Format gambar .jpg .jpeg .png dan ukuran minimum 300 x 300px
(Untuk gambar optimal gunakan ukuran minimum 700 x 700 px).

Pilih foto produk hingga 4 foto sekaligus di sini. Cantumkan min. 3 foto yang menarik agar produk semakin menarik pembeli.

Add Item

Deskripsi barang harus dili

Upload Produk

Foto Produk

Choose File No file chosen

Format gambar .jpg .jpeg .png dan ukuran minimum 300 x 300px
(Untuk gambar optimal gunakan ukuran minimum 700 x 700 px).

Pilih foto produk hingga 4 foto sekaligus di sini. Cantumkan min. 3 foto yang menarik agar produk semakin menarik pembeli.

Add Item

Harga harus dili

Upload Produk

Foto Produk

Choose File No file chosen

Format gambar .jpg .jpeg .png dan ukuran minimum 300 x 300px
(Untuk gambar optimal gunakan ukuran minimum 700 x 700 px).

Add Item

Rentang waktu pelelangan harus dili

Upload Produk

Foto Produk

Choose File No file chosen

Format gambar .jpg .jpeg .png dan ukuran minimum 300 x 300px
(Untuk gambar optimal gunakan ukuran minimum 700 x 700 px).

Pilih foto produk hingga 4 foto

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Foto: - Nama: Basreng Kategori: Makanan Kondisi: Baru Dekripsi: Basreng pedas Harga:10000 Durasi: 3 Hari (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Tetap di halaman tersebut dan mendapat notif jika foto belum ditambahkan.	Data tidak diproses dan mendapat notif “Gambar harus diisi.”	[X] diterima [] ditolak
	Foto: Foto basreng Nama: Kategori: Makanan Kondisi: Baru Dekripsi: Basreng pedas Harga:10000 Durasi: 3 Hari (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Tetap di halaman tersebut dan mendapat notif jika nama belum diisi.	Data tidak diproses dan mendapat notif “Nama barang harus diisi.”	[X] diterima [] ditolak
	Foto: Foto basreng Nama: Basreng Kategori: Makanan Kondisi: Baru Dekripsi: Harga:10000 Durasi: 3 Hari (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Tetap di halaman tersebut dan mendapat notif jika deskripsi belum diisi.	Data tidak diproses dan mendapat notif “deskripsi barang harus diisi.”	[X] diterima [] ditolak
	Foto: Foto basreng Nama: Basreng Kategori: Makanan Kondisi: Baru Dekripsi: Basreng pedas Harga: Durasi: 3 Hari (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Tetap di halaman tersebut dan mendapat notif jika harga belum diisi.	Data tidak diproses dan mendapat notif “harga harus diisi.”	[X] diterima [] ditolak
	Foto: Foto basreng Nama: Basreng Kategori: Makanan Kondisi: Baru Dekripsi: Basreng pedas Harga:10000 Durasi: (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Tetap di halaman tersebut dan mendapat notif jika durasi belum diisi.	Data tidak diproses dan mendapat notif “Rentang waktu pelelangan diisi.”	[X] diterima [] ditolak

2.2.6 Pengujian DUPL-01_01 Bid Item

Kaos Polos Premium

Sisa waktu :22 Jam lagi | Banyak bid :1

Harga Terkini
Rp. 70000

Bid | + Rp. 50.000

Deskripsi Produk

Descriptio...
Lorem ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lorem ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s.

hasbulia SELLER
bandung | ★ 4.9 / 5.0

Daftar Progress Bid

Cari transaksi disini

Kaos Polos Premium	Rp. 70000	Bid	Anda pelelang tertinggi!
--------------------	-----------	-----	--------------------------

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Saldo mencukupi Klik tombol bid (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Harga terbaru barang bertambah 50000 dan informasi banyak user ang melakukan bid bertambah. Saldo pembeli berkang.	Data bid dapat tersimpan di detail transaksi dan harga bertambah 50000. Saldo tidak berkurang.	[] diterima [X] ditolak

Saldo anda tidak mencukupi, silahkan isi saldo terlebih dahulu

FATHER'S DAY SALE
50% OFF

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Saldo tidak mencukupi Klik tombol bid (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Kembali ke landing page dan mendapat notif jika saldo kurang.	Kembali ke landing page dan mendapat notifikasi "Saldo anda tidak mencukupi, silahkan isi saldo terlebih dahulu"	[X] diterima [] ditolak

2.2.7 Pengujian DUPL-01_01 Bid Progress

Daftar Progress Bid

Cari transaksimu disini

	Kaos Polos Premium Rp. 70000 ○ Mengirim Selesai
--	--

Daftar Progress Bid

Cari transaksimu disini

LelangKu
Bantuan dan Panduan
Syarat & Ketentuan

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Klik tombol selesai (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Barang hilang dari list transaksi pembeli.	Barang hilang dari list.	[X] diterima [] ditolak

2.2.7 Pengujian DUPL-01_01 Progress item (seller)

Barang yang harus dikirim

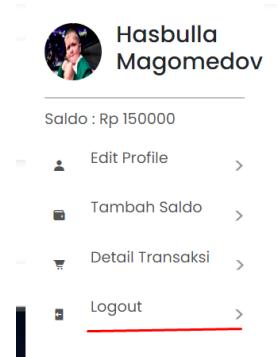


USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Ekspedisi: Si Cepat No resi: 4324242 (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Barang hilang dari list" Barang yang harus dikirim".	Barang hilang dari list "Barang yang harus dikirim dan pindah ke list "Sedang dikirim".	[X] diterima [] ditolak



USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Ekspedisi: Si Cepat No resi: (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Tidak dapat melakukan pengiriman.	Tidak dapat melakukan submit.	[X] diterima [] ditolak

2.2.8 Pengujian DUPL-01_01 LogOut



USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Klik tombol logout	Kembali ke halaman login dan tidak dapat ke halaman landing page tanpa login.	Berhasil ke halaman login dan tidak dapat ke landing page	[X] diterima [] ditolak

B. Pengujian admin

2.2.2 Pengujian DUPL-01 Sign In

Latest Transactions				
Nama	Harga	Penjual	Status	
Redmi Note 11 Pro	Rp. 6000000	hasbulia SELLER	Bid	
Oppo A95	Rp. 3500000	hasbulia SELLER	Bid	
Redmi Note 9	Rp. 3000000	hasbulia SELLER	Bid	
Samsung S20	Rp. 7000000	hasbulia SELLER	Bid	
Asus Vivobook X412A	Rp. 5000000	hasbulia SELLER	Bid	
Acer Swift 7	Rp. 15500000	hasbulia SELLER	Bid	
Asus ProArt	Rp. 70000	hasbulia SELLER	Bid	
Kaos Polos Premium	Rp. 100000	hasbulia SELLER	Mengirim	
Botol Tumbler Encetio	Rp. 10000	test		Bid
Rasrena				

©2022 LelangKu. All rights reserved.

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Email admin@lelangku.com Password : rahasia pada lampiran B(Gambar B.2 dan B.4))	Dapat masuk ke halaman dashboard admin	Berhasil masuk ke dashboard	[X] diterima [] ditolak

Kata sandi salah

Masuk

Email

Password

Email tidak terdaftar sebagai admin

Masuk

Email

Password

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Password salah Email admin@lelangku.com Password : pada lampiran B(Gambar B.2 dan B.4))	Tidak dapat masuk dan mendapat notifikasi bahwa kata sandi salah.	Mendapat notifikasi "Kata sandi salah."	[X] diterima [] ditolak
	Menggunakan akun user(Bukan admin) Email : test@gmail.com Password : qwertyuiop pada lampiran B(Gambar B.2 dan B.4))	Tidak dapat masuk dan mendapat notifikasi bahwa tidak terdaftar sebagai admin.	Mendapat notifikasi "Email tidak terdaftar sebagai admin."	[X] diterima [] ditolak

Pengujian DUPL-01_01 Category

Category		
Expandable Table		
No	Nama	Action
1	Laptop	<button>Delete</button>
2	Fashion	<button>Delete</button>
3	Makanan	<button>Delete</button>
4	Handphone	<button>Delete</button>
5	Lainnya	<button>Delete</button>
6	Alat musik	<button>Delete</button>

Category		
Expandable Table		
No	Nama	Action
1	Laptop	<button>Delete</button>
2	Fashion	<button>Delete</button>
3	Makanan	<button>Delete</button>
4	Handphone	<button>Delete</button>
5	Alat musik	<button>Delete</button>
6	Lainnya berhasil edit	<button>Delete</button>

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Mengisi category Nama: Alat musik (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Berhasil tersimpan.	Berhasil tersimpan dan terlihat pada list.	[X] diterima [] ditolak
	Edit Category “lainnya” Nama:	Category yang telah diisi dapat di edit	Category telah di edit	[X] diterima [] ditolak
	Klik tombol Delete pada alat musik	Category yang telah diisi akan terhapus	Data telah terhapus	[X] diterima [] ditolak

kategori

! Please fill out this field.

Category

Expandable Table

No	Nama	Action
1	Laptop	<button>Delete</button>
2	Fashion	<button>Delete</button>
3	Makanan	<button>Delete</button>
4	Handphone	<button>Delete</button>
5	Lainnya	<button>Delete</button>

Edit name

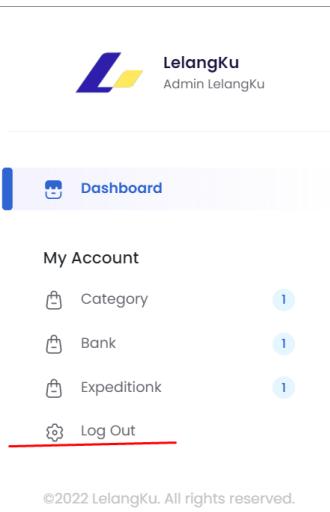
kategori

Please fill out this field.

Submit

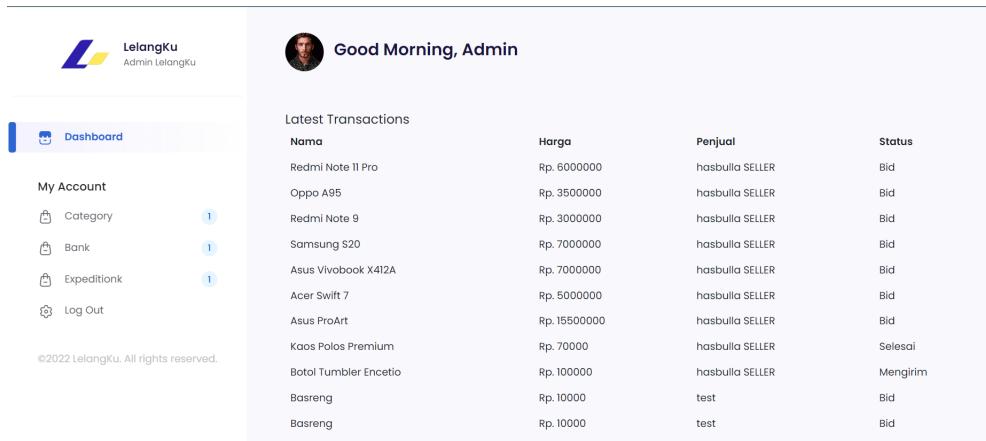
USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Mengisi category Nama: (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Tidak dapat tersimpan.	Tidak dapat melakukan submit.	[X] diterima [] ditolak
	Edit Category “lainnya” Nama:	Tidak dapat tersimpan.	Tidak dapat melakukan submit.	[X] diterima [] ditolak

Pengujian DUPL-01_01 LogOut



USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Klik tombol logout	Kembali ke halaman login dan tidak dapat ke halaman landing page tanpa login.	Berhasil ke halaman login dan tidak dapat ke landing page	[X] diterima [] ditolak

Pengujian DUPL-01_01 Progress check



The screenshot shows the LelangKu Admin Dashboard. At the top right, it says "Good Morning, Admin" with a profile picture. Below that is a "Latest Transactions" table with the following data:

Nama	Harga	Penjual	Status
Redmi Note 11 Pro	Rp. 6000000	hasbulia SELLER	Bid
Oppo A95	Rp. 3500000	hasbulia SELLER	Bid
Redmi Note 9	Rp. 3000000	hasbulia SELLER	Bid
Samsung S20	Rp. 7000000	hasbulia SELLER	Bid
Asus Vivobook X412A	Rp. 7000000	hasbulia SELLER	Bid
Acer Swift 7	Rp. 5000000	hasbulia SELLER	Bid
Asus ProArt	Rp. 15500000	hasbulia SELLER	Bid
Kaos Polos Premium	Rp. 70000	hasbulia SELLER	Selesai
Botol Tumbler Encetio	Rp. 100000	hasbulia SELLER	Mengirim
Basreng	Rp. 10000	test	Bid
Basreng	Rp. 10000	test	Bid

On the left sidebar, there are links for "Dashboard", "My Account", "Category", "Bank", "Expeditionk", and "Log Out". The "Bank" link is highlighted with a blue circle containing the number 1. At the bottom left, it says "©2022 LelangKu. All rights reserved."

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Tidak ada masukan	Dapat melihat semua transaksi yang ada.	Berhasil melihat transaksi yang ada.	[X] diterima [] ditolak

2.2.3 Pengujian DUPL-01 Bank



The screenshot shows a "Bank" management interface. On the left, there is a table with the following data:

No	Bank Name	Account Number	Action
1	BCA	1111111	Delete
2	BSI	2222222	Delete
3	Mandiri	I234543252	Delete
4	BRI	I231234	Delete
5	CIMB	23523532	Delete
6	Neo	I2345678	Delete

On the right, there is another table with the same structure and data, but the last row (Neo) has been redacted with a red line under the "Bank Name" and "Account Number" columns. Both tables have a "Delete" button in the "Action" column.

Bank				
No	Bank Name	Account Number	Action	
1	BCA	1111111	<button>Delete</button>	
2	BSI	2222222	<button>Delete</button>	
3	Mandiri	1234543252	<button>Delete</button>	
4	BRI	1231234	<button>Delete</button>	
5	CIMB	23523532	<button>Delete</button>	

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Nama: Neo Nomor bank: 12345678	Dapat tersimpan.	Berhasil tersimpan	[X] diterima [] ditolak
	Edit informasi bank Nama: Neoedit Nomor bank: 12345678	Dapat tersimpan.	Berhasil tersimpan	[X] diterima [] ditolak
	Delete bank Neo edit	Berhasil terhapus dan tidak ada di list.	Berhasil terhapus.	[X] diterima [] ditolak

No	Bank Name	Account Number	Action
1	BCA	1111111	<button>Delete</button>
2	BSI	2222222	<button>Delete</button>
3	Mandiri	1234543252	<button>Delete</button>
4	BRI	1231234	<button>Delete</button>
5	CIMB	23523531	<button>Delete</button>

Edit name

Bank Name

Account Number
 ! Please fill out this field.

Submit

Edit Bank

Bank Name

Account Number

Submit

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Tambah bank Nama: Nomor bank:	Tidak dapat tersimpan.	Tidak bisa melakukan submit.	[X] diterima [] ditolak
	Edit informasi bank Nama: CIMB Nomor bank:	Tidak dapat tersimpan.	Tidak bisa melakukan submit.	[X] diterima [] ditolak

Pengujian DUPL-01_01 Ekspedisi

Expedition		
Expandable Table		
No	Nama	Action
1	Si Cepat	<button>Delete</button>
2	JNE	<button>Delete</button>
3	JNT	<button>Delete</button>
4	Paxel	<button>Delete</button>
5	Pos Indonesia	<button>Delete</button>
6	Shoppe Express	<button>Delete</button>

Expedition		
Expandable Table		
No	Nama	Action
1	Si Cepat	<button>Delete</button>
2	JNE	<button>Delete</button>
3	JNT	<button>Delete</button>
4	Paxel	<button>Delete</button>
5	Pos Indonesia	<button>Delete</button>
6	Shoppe	<button>Delete</button>

Expedition		
Expandable Table		
No	Nama	Action
1	Si Cepat	<button>Delete</button>
2	JNE	<button>Delete</button>
3	JNT	<button>Delete</button>
4	Paxel	<button>Delete</button>
5	Pos Indonesia	<button>Delete</button>

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Menambahakan ekspedisi. Nama: Shoppe Express	Berhasil tersimpan di list.	Berhasil tersimpan di list.	[X] diterima [] ditolak
	Edit Nama ekspedisi Nama: Shoppe	Nama ekspesi berhasil tersimpan	Nama ekspesi berhasil berubah.	[X] diterima [] ditolak
	Delete ekspedisi shoppe	Ekspedisi tidak ada di list	Ekspedisi berhasil dihapus.	[X] diterima [] ditolak

Edit name

kategori

Submit

Please fill out this field.

Expedition

Expandable Table

No	Nama	Action
1	Si Cepat	<button>Delete</button>
2	JNE	<button>Delete</button>
3	JNT	<button>Delete</button>
4	Paxel	<button>Delete</button>
5	Pos Indonesia	<button>Delete</button>

Edit name

kategori

Submit ! Please fill out this field.

USE CASE	Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
	Data Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
	Mengisi ekspedisi Nama: (hasil pada lampiran B(GambarB.2 dan B.4))	Tidak dapat tersimpan.	Tidak dapat melakukan submit.	[X] diterima [] ditolak
	Edit Category “Pos Indonesia” Nama:	Tidak dapat tersimpan.	Tidak dapat melakukan submit.	[X] diterima [] ditolak

2.3 USER ACCEPTANCE TEST (*Berjuang mencari user potensial*)

USER ACCEPTANCE TEST OLEH : Caesar Fananny
TANGGAL : 8 Januari 2023

Use Case Yang Diuji	Rencana Pengujian	Hasil Yang Diharapkan	Hasil Aktual	Kesimpulan
User Sign Up	Membuat akun baru.	Akun berhasil dibuat.	Berhasil dibuat	Berhasil
User Sign In	Masuk dengan akun yang telah dibuat	Berhasil masuk ke landing page.	Berhasil masuk	Berhasil
Edit profile	Merubah beberapa data diri.	Perubahan berhasil dilakukan.	Perubahan berhasil tersimpan.	Berhasil

Top Up	Menambahkan saldo	Saldo bertambah	Saldo bertambah sesuai dengan yang diinputkan	Berhasil
Bid Item	Melakukan Bid pada barang tertentu	Harga barang bertambah dan saldo berkurang	Harga barang bertambah, tetapi saldo tidak berkurang	Gagal
Detail transaksi	Melihat transaksi yang telah dilakukan	Terdapat transaksi pada bid item yang telah dilakukan sebelumnya	Terdapat Transaksi yang sedang dilakukan	Berhasil
Sell Item	Melelang barang	Barang lelang terdapat di landing page dan toko	Barang berhasil dilelang.	Berhasil
Shippment	Mengisi data pengiriman	Barang berada pada list barang yang sedang dikirim	Berhasil mengirim barang	Berhasil
Log Out	Melakukan Log Out	Berhasil keluar (halaman login)	Berhasil keluar	Berhasil
Admin Sign In	Masuk di halaman sign in admin	Masuk ke dashboard admin	Berhasil masuk ke halaman admin	Berhasil
Admin Add Category	Menambahkan category	Berhasil menambahkan category	Berhasil membuat category baru dan muncul di tabel	Berhasil
Admin Update Category	Merubah nama category	Nama category berubah	Berhasil merubah category	Berhasil
Admin Delete Category	Menghapus salah satu category	Category terhapus dan tidak ada di tabel	Category yang di delete berhasil terhapus	Berhasil
Admin Add Bank	Menambahkan bank	Berhasil menambahkan bank	Berhasil membuat bank baru dan muncul di tabel	Berhasil
Admin Update Bank	Merubah nama bank dan no bank	Nama bank dan no bank berubah	Berhasil merubah bank	Berhasil
Admin Delete Bank	Menghapus salah satu bank	bank terhapus dan tidak ada di tabel	bank yang di delete berhasil terhapus	Berhasil
Admin Add Expedition	Menambahkan ekspedisi	Berhasil menambahkan ekspedisi	Berhasil membuat ekspedisi baru	Berhasil

			dan muncul di tabel	
Admin Update Expedition	Merubah nama ekspedisi	Nama ekspedisi berubah	Berhasil merubah ekspedisi	Berhasil
Admin Delete Expedition	Menghapus salah satu ekspedisi	ekspedisi terhapus dan tidak ada di tabel	ekspedisi yang di delete berhasil terhapus	Berhasil
Admin Log Out	Melakukan Log Out	Berhasil keluar (halaman login)	Berhasil keluar	Berhasil

2.4 USER ACCEPTANCE TEST (*Berjuang mencari user potensial*)

USER ACCEPTANCE TEST OLEH : Muhammad Fachry Gunawan
TANGGAL : 8 Januari 2023

Use Case Yang Diuji	Rencana Pengujian	Hasil Yang Diharapkan	Hasil Aktual	Kesimpulan
User Sign Up	Membuat akun baru.	Akun berhasil dibuat.	Berhasil dibuat	Berhasil
User Sign In	Masuk dengan akun yang telah dibuat	Berhasil masuk ke landing page.	Berhasil masuk	Berhasil
Edit profile	Merubah beberapa data diri.	Perubahan berhasil dilakukan.	Perubahan berhasil tersimpan.	Berhasil
Top Up	Menambahkan saldo	Saldo bertambah	Saldo bertambah sesuai dengan yang diinputkan	Berhasil
Bid Item	Melakukan Bid pada barang tertentu	Harga barang bertambah dan saldo berkurang	Harga barang bertambah, tetapi saldo tidak berkurang	Gagal
Detail transaksi	Melihat transaksi yang telah dilakukan	Terdapat transaksi pada bid item yang telah dilakukan sebelumnya	Terdapat Transaksi yang sedang dilakukan	Berhasil
Sell Item	Melelang barang	Barang lelang terdapat di landing page dan toko	Barang berhasil dilelang.	Berhasil
Shippment	Mengisi data pengiriman	Barang berada pada list barang yang sedang dikirim	Berhasil mengirim barang	Berhasil

Log Out	Melakukan Log Out	Berhasil keluar (halaman login)	Berhasil keluar	Berhasil
Admin Sign In	Masuk di halaman sign in admin	Masuk ke dashboard admin	Berhasil masuk ke halaman admin	Berhasil
Admin Add Category	Menambahkan category	Berhasil menambahkan category	Berhasil membuat category baru dan muncul di tabel	Berhasil
Admin Update Category	Merubah nama category	Nama category berubah	Berhasil merubah category	Berhasil
Admin Delete Category	Menghapus salah satu category	Category terhapus dan tidak ada di tabel	Category yang di delete berhasil terhapus	Berhasil
Admin Add Bank	Menambahkan bank	Berhasil menambahkan bank	Berhasil membuat bank baru dan muncul di tabel	Berhasil
Admin Update Bank	Merubah nama bank dan no bank	Nama bank dan no bank berubah	Berhasil merubah bank	Berhasil
Admin Delete Bank	Menghapus salah satu bank	bank terhapus dan tidak ada di tabel	bank yang di delete berhasil terhapus	Berhasil
Admin Add Expedition	Menambahkan ekspedisi	Berhasil menambahkan ekspedisi	Berhasil membuat ekspedisi baru dan muncul di tabel	Berhasil
Admin Update Expedition	Merubah nama ekspedisi	Nama ekspedisi berubah	Berhasil merubah ekspedisi	Berhasil
Admin Delete Expedition	Menghapus salah satu ekspedisi	ekspedisi terhapus dan tidak ada di tabel	ekspedisi yang di delete berhasil terhapus	Berhasil
Admin Log Out	Melakukan Log Out	Berhasil keluar (halaman login)	Berhasil keluar	Berhasil

2.5 Summary Pengujian Yang Masih Gagal

(Berisi laporan dari pengujian yang telah dilakukan, dengan menyampaikan informasi status dari setiap fungsional yang masih gagal)

Kelas Uji	Butir Uji	Kesimpulan pengujian
Progress Item	Progress item tidak berubah jika batas waktu telah terlewat.	Ditolak
Shippment	Barang bisa dikirim walaupun tidak ada alamat pembeli.	Ditolak

3. Lampiran

