

## BAB V

### IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

#### 5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program adalah kegiatan perancangan yang diterjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan. Pada kegiatan ini pengkodean program dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, DBMS MySQL, dan *software Visual Studio Code*, XAMPP dan *browser (firefox, chrome, dll)*. Implementasi program digunakan untuk menerapkan perancangan halaman yang ada pada program dimana implementasi ini juga menguji program yang dibuat telah sesuai dengan sistem yang dirancang sehingga program yang dibuat tidak terjadi kesalahan baik dari sisi sistem maupun dari sisi *coding* dan memudahkan penulis untuk melakukan pengecekan dengan sistem yang telah dibuat. Adapun hasil dari implementasi program dapat dilihat sebagai berikut :

##### 1. Halaman Beranda Pengunjung

Halaman beranda pengunjung merupakan halaman awal saat pengunjung mengakses *website* dengan menampilkan informasi produk-produk terbaru dan terdapat *link* ataupun menu untuk menghubungkan ke halaman lainnya. Gambar 5.1 beranda pengunjung merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.36.



**Gambar 5.1 Halaman Beranda Pengunjung**

## 2. Halaman Produk

Halaman produk merupakan halaman yang menampilkan data-data produk yang ditawarkan kepada pelanggan secara lengkap dan juga terdapat tombol pesan produk untuk memesan melalui *website*. Gambar 5.2 produk merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.37.

**LEONHEART CELL JAMBI**  
MENJUAL PRODUK HANDPHONE DAN AKSESORISNYA

Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan  
Telanaipura, Jambi  
leonheartcell@gmail.com  
Telp : 0822 7899 9749

Beranda Produk Login Pendaftaran Diskusi Bantuan

Hal 1  
XIAO MI

Hal 2  
OPPO

Hal 3  
REAL ME





Hal 4  
SAMSUNG

**Mi 10T Series | 5G**  
Power Your Creativity  
Flagship Camera, Display, and Speed

MI 10T MI 10T Pro MI 10T Lite

**Produk**

Nama Produk :


No.	Kode Produk	Foto	Nama Produk	Kategori	Harga	Stok	Berat	Pilihan
1	KDP-0007		VIVO V17 Pro 8GB/128GB - Satin Black (KDP-0007)	Vivo	Rp. 4.800.000,00	7	0.2 Kg	<input type="button" value="Pesan"/>
2	KDP-0002		Asus Zenfone 2 Laser ZE500KL 1 (KDP-0002)	Asus	Rp. 2.100.000,00	5	0.14 Kg	<input type="button" value="Pesan"/>
3	KDP-0001		Asus Zenfone 3 ZE552KL - 64 GB (KDP-0001)	Asus	Rp. 4.750.000,00	5	0.145 Kg	<input type="button" value="Pesan"/>
4	KDP-0005		Realme 6 Pro 8GB/128GB - Light (KDP-0005)	Real Me	Rp. 5.000.000,00	4	0.19 Kg	<input type="button" value="Pesan"/>
5	KDP-0006		Realme C12 3GB/32GB - Coral Real (KDP-0006)	Real Me	Rp. 1.800.000,00	5	0.2 Kg	<input type="button" value="Pesan"/>


< 1

**Kategori Produk**

- Aksesoris
- Asus
- Iphone
- Oppo
- Real Me
- Samsung
- Vivo
- Xiao Mi

**Rekan Bank**

  
A.C : 581 3511 6144  
Leonheart Cell Jambi

  
A.C : 110 0000 7221 00  
Leonheart Cell Jambi

Copyright © 2022 - Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.2 Halaman Produk**

### 3. Halaman Tabel Diskusi

Halaman tabel diskusi merupakan halaman yang menampilkan data diskusi yang telah ditambahkan oleh pengunjung ataupun pelanggan dan juga terdapat *link* baca diskusi untuk melihat detail dari diskusi tersebut. Gambar 5.3 tabel diskusi merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.38.

**LEONHEART CELL JAMBI**  
MENJUAL PRODUK HANDPHONE DAN AKSESORISNYA

Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan Telanaipura, Jambi  
leonheartcell@gmail.com  
Telp : 0822 7899 9749

Beranda Produk Login Pendaftaran Diskusi Bantuan

Hal 1 XIAO MI  
Hal 2 OPPO  
Hal 3 REAL ME  
Hal 4 SAMSUNG

**Mi 10T Series | 5G**  
Power Your Creativity  
Flagship Camera, Dolby, and Speed

MI 10T MI 10T Pro MI 10T Lite

**Diskusi**

Pembuat	: Silvi
Isi	: Proses Pengiriman Produk Ke Jawa Berapa Lama ?
Tanggal	: 16-12-2022
	: <a href="#">Baca Diskusi</a>
Pembuat	: Anton
Isi	: Bagaimana Cara Pemesanan Produk ?
Tanggal	: 14-12-2022
	: <a href="#">Baca Diskusi</a>
Pembuat	: Dewi
Isi	: Produk Apa Saja Yang Dijual ?
Tanggal	: 14-12-2022
	: <a href="#">Baca Diskusi</a>
Pembuat	: Gilang
Isi	: Bagaimana Cara Pembayaran ?
Tanggal	: 07-12-2022
	: <a href="#">Baca Diskusi</a>

**Kategori Produk**

- Aksesoris
- Asus
- Iphone
- Oppo
- Real Me
- Samsung
- Vivo
- Xiao Mi

**Rekan Bank**

**BCA**  
A.C : 581 3511 6144  
Leonheart Cell Jambi

**mandiri**  
A.C : 110 0000 7221 00  
Leonheart Cell Jambi

Copyright © 2022 - Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.3 Halaman Tabel Diskusi**

#### 4. Halaman Beranda Pelanggan

Halaman beranda pelanggan merupakan tampilan awal setelah pelanggan melakukan *login* dengan menampilkan informasi produk pesanan pelanggan dan produk yang telah terkirim ke pelanggan dengan menu-menu yang menghubungkan ke halaman lainnya. Gambar 5.4 beranda pelanggan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.39.

**LEONHEART CELL JAMBI**  
MENJUAL PRODUK HANDPHONE DAN AKSESORISNYA

Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan Telanaipura, Jambi  
leonheartcell@gmail.com  
Telp : 0822 7899 9749


Beranda Data Diri Produk Keranjang Keluar

Hal 1  
XIAO MI

Hal 2  
OPPO

Hal 3  
REAL ME

Hal 4  
SAMSUNG



**Produk Pesanan Anda**

No.	Kode Pesanan	Tanggal	Pengirim	Total	Pembayaran	Detail	Hapus
1	KPP-0013	30-12-2022	JNE Jakarta	Rp. 9.620.000,00	Konfirmasi	Detail	Hapus

Catatan : Waktu Konfirmasi Pembayaran 1 x 24 Jam, dan Jika tidak dilakukan konfirmasi pembayaran pesanan akan dihapus oleh admin. Silahkan lakukan Konfirmasi Pembayaran. Terima Kasih.


**Produk Telah Terkirim**

No.	Kode Pesanan	Tanggal	Pengirim	Total	Detail
1	KPP-0012	30-12-2022	JNE Jakarta	Rp. 4.820.000,00	Detail


**Kategori Produk**

- > Aksesoris
- > Asus
- > Iphone
- > Oppo
- > Real Me
- > Samsung
- > Vivo
- > Xiao Mi

**Rekan Bank**



A.C : 581 3511 6144  
Leonheart Cell Jambi



A.C : 110 0000 7221 00  
Leonheart Cell Jambi

Copyright © 2022 - Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.4 Halaman Beranda Pelanggan**

## 5. Halaman Keranjang Belanja

Halaman keranjang belanja merupakan halaman yang menampilkan informasi mengenai pesanan produk yang telah dipesan dan masih dapat dikelola dengan diubah atau dihapus dan juga dapat memilih jasa pengiriman produk untuk pengiriman barang. Gambar 5.5 keranjang belanja merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.40.

**LEONHEART CELL JAMBI**  
MENJUAL PRODUK HANDPHONE DAN AKSESORISNYA

Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan  
Telanaipura, Jambi  
leonheartcell@gmail.com  
Telp : 0822 7899 9749

Beranda Data Diri Produk Keranjang Keluar

Hal 1  
XIAO MI

Hal 2  
OPPO

Hal 3  
REAL ME

Hal 4  
SAMSUNG

**Keranjang Belanja**

Gambar	Nama	Berat	Harga	Jumlah	Berat Total	Total Harga	Ubah	Hapus
	VIVO V17 Pro 8GB/128GB - Satin Black	0.2 Kg	Rp. 4.800.000,00	1	0.2 Kg	Rp. 4.800.000,00	Ubah	Hapus
<b>TOTAL:</b>					1 Kg	Rp. 4.800.000,00		

Pilih Jasa Pengiriman Produk Jambi (Dalam Kota) ( Ongkos Kirim : Rp 0.00 /Kg )

[>> Lanjutkan Pembelian](#)

**Kategori Produk**

- > Aksesoris
- > Asus
- > Iphone
- > Oppo
- > Real Me
- > Samsung
- > Vivo
- > Xiao Mi

**Rekan Bank**

A.C : 581 3511 6144  
Leonheart Cell Jambi

A.C : 110 0000 7221 00  
Leonheart Cell Jambi

Copyright © 2022 - Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.5 Halaman Keranjang Belanja**

## 6. Halaman Detail Pesanan Pelanggan

Halaman detail pesanan pelanggan merupakan halaman yang menampilkan detail pesanan pelanggan yang terdiri dari produk yang dipesan, jumlah pembayaran dan resi pengiriman jika telah melakukan pembayaran. Gambar 5.6 detail pesanan pelanggan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.41.

**LEONHEART CELL JAMBI**  
MENJUAL PRODUK HANDPHONE DAN AKSESORISNYA

Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan Telanaipura, Jambi  
leonheartcell@gmail.com  
Telp : 0822 7899 9749

Beranda Data Diri Produk Keranjang Keluar

Hal 1 XIAO MI  
Hal 2 OPPO  
Hal 3 REAL ME  
Hal 4 SAMSUNG

**Mi 10T Series | 5G**  
Power Your Creativity  
Flagship Camera, Display, and Speed

Mi 10T Mi 10T Pro Mi 10T Lite

**Detail Pesanan Anda**

Kode Pesanan : KPP-0012  
Pelanggan : Nindy  
Tanggal : 30-12-2022  
Pengirim : JNE Jakarta ( Ongkos Kirim : Rp. 20.000,00 / Kg )  
Total Uang Yang Harus Dibayar : Rp. 4.820.000,00  
Status : Telah Terkirim  
Resi:

**Kategori Produk**


- > Aksesoris
- > Asus
- > Iphone
- > Oppo
- > Real Me
- > Samsung
- > Vivo
- > Xiao Mi

**Rekan Bank**

**BCA**  
A.C : 581 3511 6144  
Leonheart Cell Jambi

**mandiri**  
A.C : 110 0000 7221 00  
Leonheart Cell Jambi

**Produk Yang Dipesan**

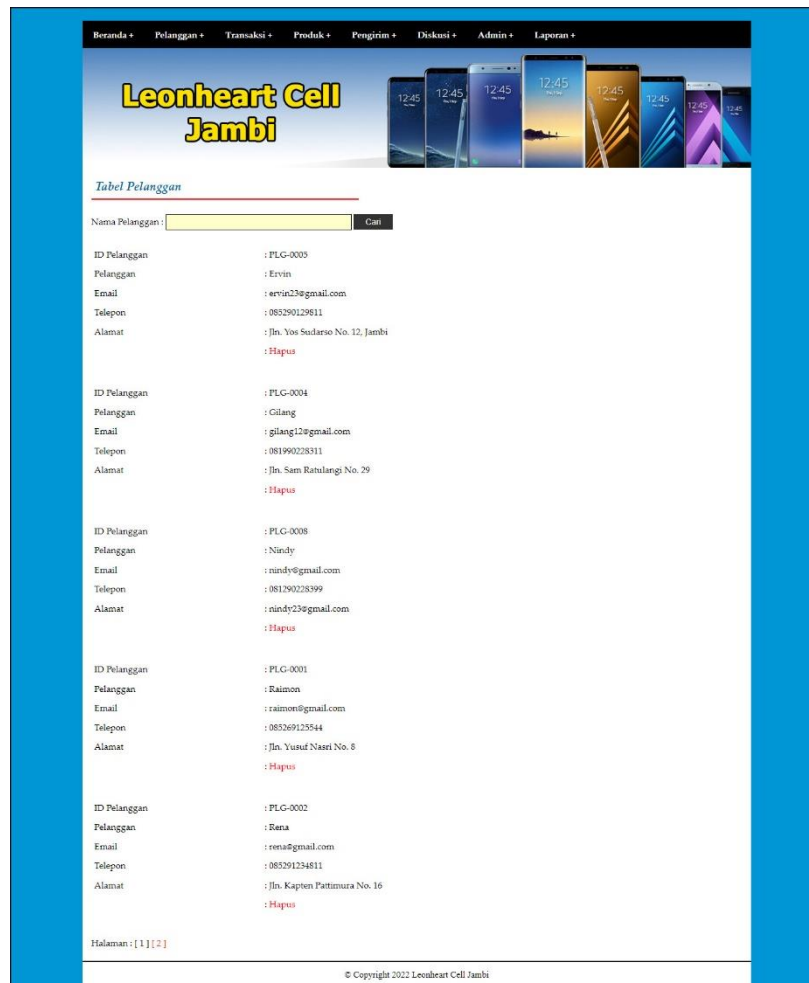
Gambar	Nama	Berat	Harga	Jumlah	Total Berat	Total Harga
	VIVO V17 Pro 8GB/128GB - Satin Black	0.2 Kg	Rp. 4.800.000,00	1	0.2 Kg	Rp. 4.800.000,00
<b>TOTAL:</b>					<b>1 Kg</b>	<b>Rp. 4.800.000,00</b>

Copyright © 2022 - Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.6 Halaman Detail Pesanan Pelanggan**

## 7. Halaman Tabel Pelanggan

Halaman tabel pelanggan merupakan halaman yang menampilkan informasi mengenai pelanggan yang telah melakukan pendaftaran dan terdapat *link* untuk melihat detail pesanan dan menghapus data pelanggan. Gambar 5.7 tabel pelanggan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.42.



**Gambar 5.7 Halaman Tabel Pelanggan**

## 8. Halaman Tabel Pemesanan

Halaman tabel pemesanan merupakan halaman yang menampilkan informasi pemesanan pelanggan yang telah dilakukan melalui *website* dan terdapat *link* untuk melihat pembayaran, melihat detail pemesanan dan menghapus data pemesanan. Gambar 5.8 tabel pemesanan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.43.



**Leonheart Cell Jambi**

*Tabel Pemesanan*

Dari Tanggal:

Ke Tanggal:

No.	Kode Pesanan	Pelanggan	Tanggal	Total	Pembayaran	Detail	Hapus
1	KPP-0013	Nindy	30-12-2022	Rp. 4.820.000,00	Belum Ada Konfirmasi	<a href="#">Detail</a>	
2	KPP-0008	Gilang	20-12-2022	Rp. 4.770.000,00	Belum Ada Konfirmasi	<a href="#">Detail</a>	<a href="#">Hapus</a>
3	KPP-0006	Raimon	20-12-2022	Rp. 4.833.000,00	Belum Ada Konfirmasi	<a href="#">Detail</a>	<a href="#">Hapus</a>
4	KPP-0010	Sofian	20-12-2022	Rp. 4.820.000,00	Belum Ada Konfirmasi	<a href="#">Detail</a>	<a href="#">Hapus</a>
<b>Total Pemesanan</b>				<b>Rp. 19.243.000,00</b>			

© Copyright 2022 Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.8 Halaman Tabel Pemesanan**

## 9. Halaman Tabel Penjualan

Halaman tabel penjualan merupakan halaman yang menampilkan informasi penjualan yang telah terjadi dengan mengirimkan produk ke pelanggan dan terdapat *link* untuk melihat detail penjualan tersebut. Gambar 5.9 tabel penjualan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.44.

**Leonheart Cell Jambi**

*Tabel Penjualan*

Dari Tanggal:

Ke Tanggal:

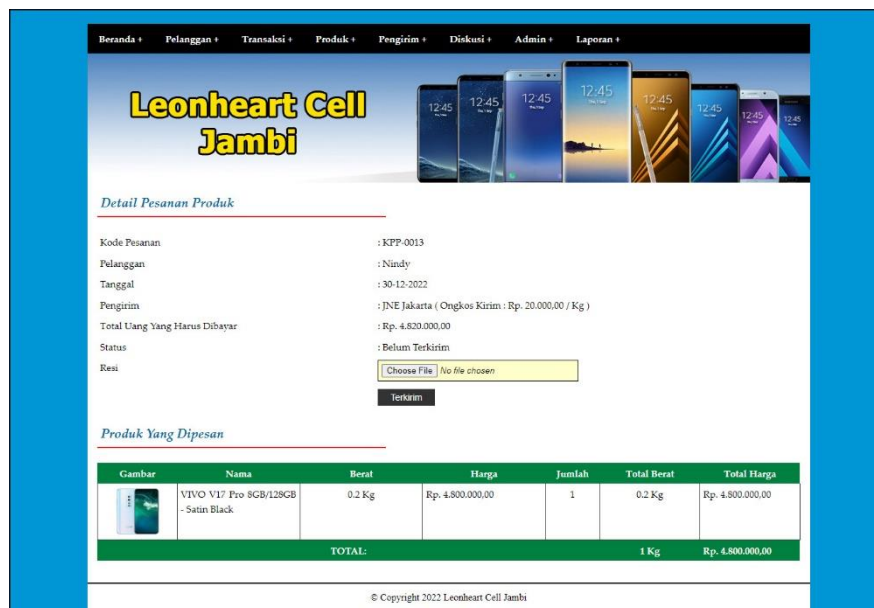
No.	Kode Pesanan	Pelanggan	Tanggal	Pengirim	Total	Detail
1	KPP-0012	Nindy	30-12-2022	JNE Jakarta	Rp. 4.820.000,00	<a href="#">Detail</a>
2	KPP-0009	Sofian	20-12-2022	JNE Jakarta	Rp. 4.820.000,00	<a href="#">Detail</a>
3	KPP-0007	Gilang	20-12-2022	JNE Jakarta	Rp. 1.820.000,00	<a href="#">Detail</a>
4	KPP-0003	Raimon	20-12-2022	JNE Medan	Rp. 3.783.000,00	<a href="#">Detail</a>
5	KPP-0004	Rena	20-12-2022	JNE Palembang	Rp. 2.624.000,00	<a href="#">Detail</a>
6	KPP-0003	Rena	20-12-2022	JNE Palembang	Rp. 7.524.000,00	<a href="#">Detail</a>
7	KPP-0002	Sofian	20-12-2022	JNE Jakarta	Rp. 7.020.000,00	<a href="#">Detail</a>
8	KPP-0001	Sofian	20-12-2022	JNE Jakarta	Rp. 6.870.000,00	<a href="#">Detail</a>
9	KPP-0011	Titi	20-12-2022	JNE Jakarta	Rp. 5.020.000,00	<a href="#">Detail</a>
<b>Total Penjualan</b>					<b>Rp. 44.301.000,00</b>	

© Copyright 2022 Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.9 Halaman Tabel Penjualan**

## 10. Halaman Admin Melihat Detail Pesanan

Halaman admin melihat detail pesanan merupakan halaman yang menampilkan detail pesanan pelanggan dan terdapat kolom admin untuk mengisi resi pengiriman produk kepada pelanggan. Gambar 5.10 admin melihat detail pesanan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.45.



**Gambar 5.10 Halaman Admin Melihat Detail Pesanan**

## 11. Halaman Tabel Pengiriman

Halaman tabel pengiriman merupakan halaman yang menampilkan informasi mengenai id pengirim, nama jasa pengiriman, keterangan, ongkos kirim (kg). Gambar 5.11 tabel pengiriman merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.46.

**Leonheart Cell Jambi**

Tabel Pengirim









No.	ID Pengirim	Nama Jasa Pengirim	Keterangan	Ongkos Kirim (Kg)	Pilihan
1	PNGM-006	Jambi (Dalam Kota)	Mengantar Daerah Dalam Kota Jambi	Rp. 0.00	Ubah Hapus
2	PNGM-005	Jambi (GRAB ME)	Mengantar Darah Sekitar Luar Kota Jambi	Rp. 3.000,00	Ubah Hapus
3	PNGM-001	JNE Aceh	Dari Jambi Ke Aceh	Rp. 40.000,00	Ubah Hapus
4	PNGM-009	JNE Bengkulu	Dari Jambi ke Bengkulu	Rp. 26.000,00	Ubah Hapus
5	PNGM-007	JNE Jakarta	Dari Jambi ke Jakarta	Rp. 20.000,00	Ubah Hapus
6	PNGM-002	JNE Medan	Dari Jambi ke Medan	Rp. 33.000,00	Ubah Hapus
7	PNGM-003	JNE Padang	Dari Jambi ke Padang	Rp. 26.000,00	Ubah Hapus
8	PNGM-004	JNE Palembang	Dari Jambi ke Palembang	Rp. 24.000,00	Ubah Hapus
9	PNGM-008	JNE Semarang	Dari Jambi ke Semarang	Rp. 24.000,00	Ubah Hapus

© Copyright 2022 Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.11 Halaman Tabel Pengiriman**

## 12. Halaman Laporan Produk

Halaman laporan produk merupakan halaman yang menampilkan detail produk dan dapat dicetak sesuai kebutuhannya. Gambar 5.12 laporan produk merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.47.

Leonheart Cell Jambi											
Laporan Data Produk											
Alamat : An Jendral A. Thabib, Singsang IV Sign, Kecamatan Telanai Para, Jambi											
Email : leonheartcell@gmail.com											
No	Kode Produk	Foto	Nama Produk	Kategori	Harga	Stok	Berat	General	Size	Memory	Camera
	KDP-0007		VIVO V17 Pro 8GB 128GB - Star Black (KDP-0007)	Vivo	Rp. 4.500.000,00	5	0,2 Kg	VIVO V17 Pro adalah HP dengan desain kamera selfie Dual Pop-Up yang memungkinkan Anda mendapatkan visual yang lebih luas tanpa harus berakrab. HP VIVO V17 Pro memiliki ukuran 159 x 74,7 x 9,8 mm dan bobot yang hanya mencapai 201,8 gram. Kamera selfie pada HP ini hadir dengan sensor 32 MP sehingga Anda akan mendapatkan hasil foto yang memukau. Tak hanya itu saja, HP besutan VIVO ini memiliki layar 6,44 inci dengan bezel tipis dan layar penuh sehingga Anda bisa menikmati konten favorit Anda dengan lebih maksimal. VIVO V17 Pro dibekali dengan sistem operasi Android versi 9 dan Fun Touch 9.1 yang memiliki peningkatan yang signifikan.	Layar : 6.1 - 7.0 inches Resolusi Layar : 1080 x 2400	8GB 128GB	Kamera Depan : 32MP + 8MP Kamera Belakang : 48MP + 8MP+ 13MP + 2MP
1	KDP-0002		Asus Zenfone 2 Laser ZE500KL 1 (KDP-0002)	Asus	Rp. 2.100.000,00	5	0,14 Kg	Network : HSDPA 850 / 900 / 1900 / 2100 GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 - SIM 1 & SIM 2 LTE 2100 / 1900 / 1800 / 850 / 2600 / 900 / 850, Style : Slate	Length : 143,7 mm Width : 71,5 mm Thickness : 10,3 mm	Internal : 8 GB, 3 GB RAM, External : microSD, up to 128 GB	Main : 13 MP, 4128 x 3096 pixels, laser autofocus, dual-LED (dual tone) flash
2	KDP-0001		Asus Zenfone 3 ZE552KL 64 GB (KDP-0001)	Asus	Rp. 4.750.000,00	5	0,145 Kg	Network : HSDPA GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 - SIM 1 & SIM 2 FDD-LTE Ban 1/3/5/8, Style : Slate	Length : 146,97 mm Width : 73,98 mm Thickness : 7,69 mm	Internal : 64 GB, External, microSD, up to 256 GB RAM : 4 GB	Main : 16 MP, F 2.0, laser phase detection autofocus, Front : Yes, 8 MP
3	KDP-0005		Realme 6 Pro 8GB 128GB Light (KDP-0005)	Real Me	Rp. 5.000.000,00	4	0,19 Kg	REALME 6 Pro merupakan smartphone canggih yang menghadirkan layar dengan visual yang mulus dan jernih kamera untuk fotografi main pun videografi yang maksimal. HP ini sangat cocok untuk Anda yang ingin merekam video dan memotret dengan resolusi tinggi dan gambar yang tajam. Kemudian, smartphone ini memiliki ukuran 163,8 x 75,8 x 8,9 mm dan berat 195 Kg. HP ini hadir dengan enam buah kamera diantaranya empat buah kamera belakang dengan kamera utama yang memiliki lensa dengan resolusi 64 MP dan dua buah kamera belakang dengan kamera utamanya yang memiliki resolusi 16 MP.	Ukuran Layar 6,6 inch Resolusi Layar 2400 x 1080	MicroSD	Rear Camera - 64MP Primary camera (55mm, F1.8, Samsung GW1, 1.1 77) + 8MP Ultra wide-angle lens (15.7mm, FOV 119°, F2.3) + 2MP Macro lens (4cm focus, F2.0) Dual In-display Selfie - 16MP wide-angle camera (Sony IMX 471, F2.0) + 8MP Ultra wide-angle lens (FOV 105°, F2.2)
4	KDP-0006		Realme C12 5GB 32GB Coral Red (KDP-0006)	Real Me	Rp. 1.800.000,00	5	0,2 Kg	Realme C12 adalah hp Android terbaru dengan baterai besar dan 3 kamera belakang. Hp Realme seri C terbaru ini punya baterai 6000 mAh yang bisa dipakai untuk streaming YouTube nonstop hingga 28 jam. Hadir pula fitur Super Power Saving Mode yang dapat menghemat konsumsi baterai secara ekstrem. Hp Realme C12 terbaru punya 3 kamera belakang. Kamera utamanya beresolusi 13MP dan dua kamera lainnya memiliki resolusi 2MP dengan lensa lensa B&W dan Makro. Kamera makro hp ini bisa digunakan untuk memotret objek dari jarak 4 cm. Realme C12 ditunjang chipset MediaTek Helio G33 terbaru dengan frekuensi 1,2m dan kecepatan clock hingga 2,3 GHz. Berikut ini semua kelebihan hp Realme C12 terbaru.	164,5 x 75,9 x 9,8 mm Ukuran Layar : 6,5 inch Resolusi Layar : 720 x 1560	32 GB	Kamera Belakang : 13 MP, F2.2, (wide), PDAF + 2 MP B/W, F2.4 + 2 MP, F2.4 Kamera Depan : 5 MP, F2.0, (wide)
5	KDP-0003		Samsung Galaxy Alpha (KDP-0003)	Samsung	Rp. 3.750.000,00	2	0,115 Kg	Network : GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 HSDPA 850 / 900 / 1900 / 2100 LTE 800 / 850 / 900 / 1800 / 1900 / 2100 / 2600 Style : Slate	Length : 132,4 mm Width : 63,3 mm Thickness : 6,7 mm	Internal : 2 GB RAM dan 32 GB internal storage	Main 12 MP, 4128 x 3096 pixels, autofocus, LED flash
6	KDP-0004		Samsung Galaxy S6 Edge+ 32 GB (KDP-0004)	Samsung	Rp. 7.000.000,00	3	0,193 Kg	Network : GSM 850 / 900 / 1800 / 1900, HSDPA 850 / 900 / 1900 / 2100 / AWS, LTE band 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 17, 18, 19, 26, 28, 40, 41 Style : Slate	Length : 154,4 mm Width : 75,8 mm Thickness : 6,9 mm	Internal : 32 GB, 4 GB RAM	Main : 16 MP, 2988 x 5312 pixels, optical image stabilization, autofocus, LED flash
7	KDP-0008		VIVO Y15 5GB 64GB - Phantom Black (KDP-0008)	Vivo	Rp. 2.600.000,00	5	0,19 Kg	Vivo Y15 adalah hp yang pas untuk Anda yang punya anggaran terbatas. Hp ini punya baterai sebesar 3000 mAh yang bisa bertahan lebih lama. Hp ini juga punya mode Ultra Game sehingga kamu bisa mainkan game dengan lancar tanpa menguras baterai dengan cepat. Selain itu, dengan Processor Octa Core dan RAM 4GB serta ROM 64 GB performa hp ini juga lebih enteng. Vivo Y15 didukung 3 kamera belakang yang terdiri dari: 13MP kamera utama, 5MP kamera super Wide-Angle, dan kamera 2MP Depth Sensor. Ketiganya mampu hasilkan foto kualitas profesional	159,4 x 76,8 x 8,9 mm	3GB 64GB	Kamera Belakang : 13MP & 8 Mp & 2 MP Kamera Depan : 16MP

Gambar 5.12 Halaman Laporan Produk

13. Halaman Laporan Pemesanan

Halaman laporan pemesanan merupakan halaman yang menampilkan detail pemesanan dan dapat dicetak sesuai kebutuhannya. Gambar 5.13 laporan pemesanan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.48.

Leonheart Cell Jambi								
Laporan Data Pemesanan 2022-12-01 Sampai Dengan 2022-12-31								
Alamat : Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan Telani Pura, Jambi								
Email : leonheartcell@gmail.com								
No.	Kode Pesanan	Pelanggan	Tanggal	Ekspedisi	Berat	Produk	Harga	Total
1	KPP-0013	Nindy	30-12-2022	JNE Jakarta (Rp. 20.000,00)	1 Kg	1 VIVO V17 Pro 8GB/128GB - Satin Black	Rp. 4.800.000,00	Rp. 4.820.000,00
2	KPP-0008	Gilang	20-12-2022	JNE Jakarta (Rp. 20.000,00)	1 Kg	1 Asus Zenfone 3 ZE552KL - 64 GB	Rp. 4.750.000,00	Rp. 4.770.000,00
3	KPP-0006	Raimon	20-12-2022	JNE Medan (Rp. 33.000,00)	1 Kg	1 VIVO V17 Pro 8GB/128GB - Satin Black	Rp. 4.800.000,00	Rp. 4.833.000,00
4	KPP-0010	Sofian	20-12-2022	JNE Jakarta (Rp. 20.000,00)	1 Kg	1 VIVO V17 Pro 8GB/128GB - Satin Black	Rp. 4.800.000,00	Rp. 4.820.000,00
<b>Total Akhir</b>								<b>Rp. 19.243.000,00</b>
Jambi, 30-12-2022								
(admin)								
<input type="button" value="Print"/>								
<a href="#">Kembali Ke Menu Utama</a>								

**Gambar 5.13 Halaman Laporan Pemesanan**

#### 14. Halaman Laporan Penjualan

Halaman laporan penjualan merupakan halaman yang menampilkan detail penjualan dan dapat dicetak sesuai kebutuhannya. Gambar 5.14 laporan penjualan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.49.

Leonheart Cell Jambi								
Laporan Data Penjualan 2022-12-01 Sampai Dengan 2022-12-31								
Alamat : Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan Telani Pura, Jambi								
Email : leonheartcell@gmail.com								
No.	Kode Pesanan	Pelanggan	Tanggal	Ekspedisi	Berat	Produk	Harga	Total
1	KPP-0012	Nindy	30-12-2022	JNE Jakarta (Rp. 20.000,00)	1 Kg	1 VIVO V17 Pro 8GB/128GB - Satin Black	Rp. 4.800.000,00	Rp. 4.820.000,00
2	KPP-0009	Sofian	20-12-2022	JNE Jakarta (Rp. 20.000,00)	1 Kg	1 VIVO V17 Pro 8GB/128GB - Satin Black	Rp. 4.800.000,00	Rp. 4.820.000,00
3	KPP-0007	Gilang	20-12-2022	JNE Jakarta (Rp. 20.000,00)	1 Kg	1 Realme C12 3GB/32GB - Coral Real	Rp. 1.800.000,00	Rp. 1.820.000,00
4	KPP-0005	Raimon	20-12-2022	JNE Medan (Rp. 33.000,00)	1 Kg	1 Samsung Galaxy Alpha	Rp. 3.750.000,00	Rp. 3.783.000,00
5	KPP-0004	Rena	20-12-2022	JNE Palembang (Rp. 24.000,00)	1 Kg	1 VIVO Y15 3GB/64GB - Phantom Black	Rp. 2.600.000,00	Rp. 2.624.000,00
6	KPP-0003	Rena	20-12-2022	JNE Palembang (Rp. 24.000,00)	1 Kg	2 Samsung Galaxy Alpha	Rp. 3.750.000,00	Rp. 7.524.000,00
7	KPP-0002	Sofian	20-12-2022	JNE Jakarta (Rp. 20.000,00)	1 Kg	1 Samsung Galaxy S6 Edge+ 32 GB	Rp. 7.000.000,00	Rp. 7.020.000,00
8	KPP-0001	Sofian	20-12-2022	JNE Jakarta (Rp. 20.000,00)	1 Kg	1 Asus Zenfone 3 ZE552KL - 64 GB 1 Asus Zenfone 2 Laser ZE590KL 1	Rp. 4.750.000,00 Rp. 2.100.000,00	Rp. 6.870.000,00
9	KPP-0011	Tini	20-12-2022	JNE Jakarta (Rp. 20.000,00)	1 Kg	1 Realme 6 Pro 8GB/128GB - Light	Rp. 5.000.000,00	Rp. 5.020.000,00
<b>Total Akhir</b>								<b>Rp. 44.301.000,00</b>
Jambi, 30-12-2022								
(admin)								
<input type="button" value="Print"/>								
<a href="#">Kembali Ke Menu Utama</a>								

**Gambar 5.14 Halaman Laporan Penjualan**

## 15. Halaman Pendaftaran

Halaman pendaftaran merupakan halaman yang menampilkan kolom-kolom untuk mendaftarkan diri pengunjung menjadi pelanggan melalui *webiste*. Gambar 5.15 register merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.50.

**LEONHEART CELL JAMBI**  
MENJUAL PRODUK HANDPHONE DAN AKSESORISNYA

Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan Telanaipura, Jambi  
leonheartcell@gmail.com  
Telp : 0822 7899 9749

Beranda Produk Login Pendaftaran Diskusi Bantuan

Hal 1 XIAO MI  
Hal 2 OPPO  
Hal 3 REAL ME  
Hal 4 SAMSUNG

**Mi 10T Series | 5G**  
Power Your Creativity  
Flagship Camera, Display, and Speed

Mi 10T Mi 10T Pro Mi 10T Lite

**Pendaftaran**

ID Pelanggan: PLG-0008

Nama Anda:

Password:

Email:

Telepon / HP:

Alamat Lengkap:

**Kategori Produk**

- Aksesoris
- Asus
- Iphone
- Oppo
- Real Me
- Samsung
- Vivo
- Xiao Mi

**Rekan Bank**

**BCA**  
A.C : 581 3511 6144  
Leonheart Cell Jambi

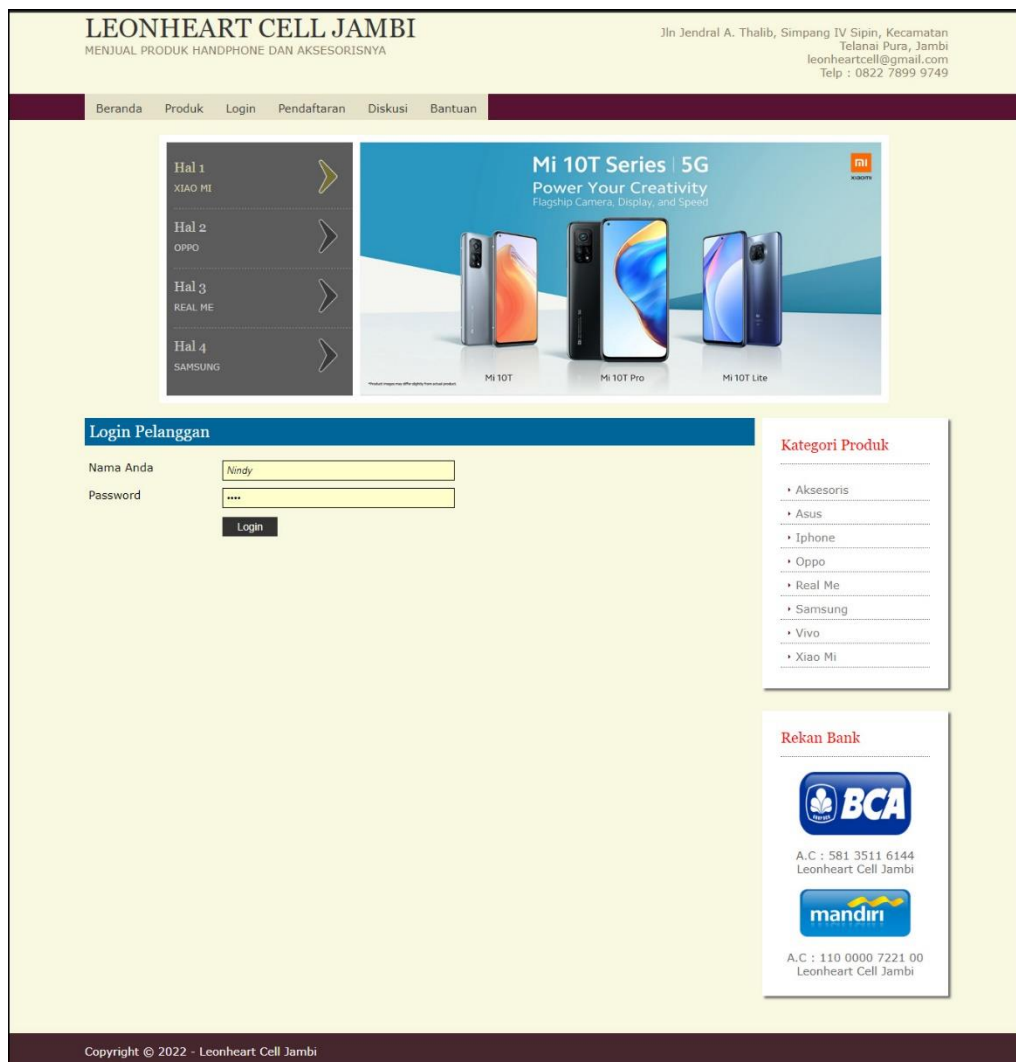
**mandiri**  
A.C : 110 0000 7221 00  
Leonheart Cell Jambi

Copyright © 2022 - Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.15 Halaman Pendaftaran**

## 16. Halaman *Login*

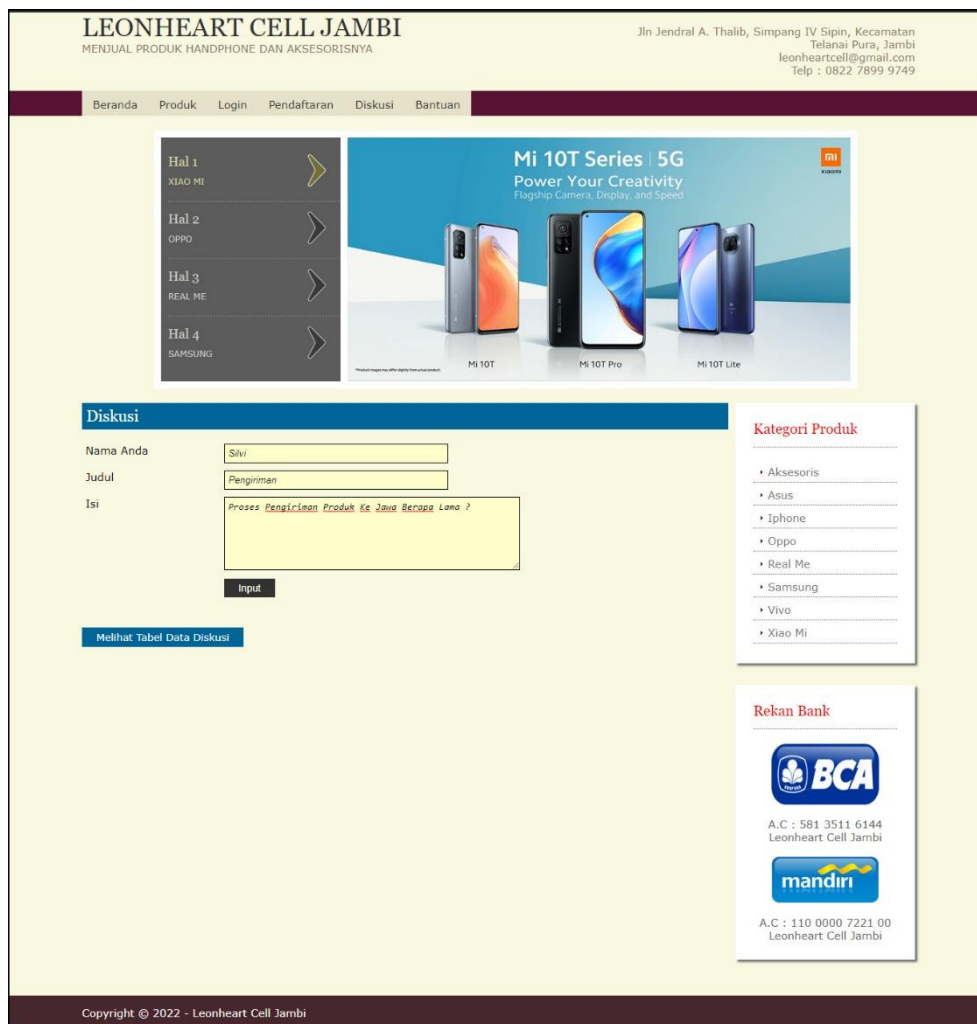
Halaman *login* merupakan halaman yang menampilkan kolom-kolom untuk pelanggan masuk ke halaman utamanya dengan mengisi nama anda dan *password* dengan benar. Gambar 5.16 *login* merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.51.



**Gambar 5.16** Halaman *Login*

## 17. Halaman Diskusi

Halaman diskusi merupakan halaman yang menampilkan kolom-kolom untuk menambah data diskusi yang baru dengan mengisi nama anda, judul dan isi pada kolom tersebut. Gambar 5.17 diskusi merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.52.



**LEONHEART CELL JAMBI**  
MENJUAL PRODUK HANDPHONE DAN AKSESORISNYA

Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan  
Telanai Pura, Jambi  
leonheartcell@gmail.com  
Telp : 0822 7899 9749

Beranda Produk Login Pendaftaran Diskusi Bantuan

Hal 1  
XIAO MI

Hal 2  
OPPO

Hal 3  
REAL ME

Hal 4  
SAMSUNG

**Mi 10T Series | 5G**  
Power Your Creativity  
Flagship Camera, Display, and Speed

Mi 10T Mi 10T Pro Mi 10T Lite

**Diskusi**

Nama Anda

Judul

Isi

Input

Melihat Tabel Data Diskusi

**Kategori Produk**

- Aksesoris
- Asus
- Iphone
- Oppo
- Real Me
- Samsung
- Vivo
- Xiao Mi

**Rekan Bank**

**BCA**  
A.C : 581 3511 6144  
Leonheart Cell Jambi

**mandiri**  
A.C : 110 0000 7221 00  
Leonheart Cell Jambi

Copyright © 2022 - Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.17 Halaman Diskusi**



## 18. Halaman Balas Diskusi

Halaman balas diskusi merupakan halaman yang menampilkan data diskusi dan informasi balasan diskusi serta kolom-kolom untuk membalas diskusi dengan mengisi nama balas dan balas pada kolom tersebut. Gambar 5.18 balas diskusi merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.53.

**LEONHEART CELL JAMBI**  
MENJUAL PRODUK HANDPHONE DAN AKSESORISNYA

Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan  
Telanai Pura, Jambi  
leonheartcell@gmail.com  
Telp : 0822 7899 9749

Beranda Produk Login Pendaftaran Diskusi Bantuan

Hal 1 XIAO MI  
Hal 2 OPPO  
Hal 3 REAL ME  
Hal 4 SAMSUNG

**Mi 10T Series | 5G**  
Power Your Creativity  
Flagship Camera, Display, and Speed

Mi 10T Mi 10T Pro Mi 10T Lite

**Diskusi**

Pembuat : Silvi  
Judul : Pengiriman  
Isi : Proses Pengiriman Produk Ke Jawa Berapa Lama ?  
Tanggal : 16-12-2022

**Kategori Produk**

- Aksesoris
- Asus
- Iphone
- Oppo
- Real Me
- Samsung
- Vivo
- Xiao Mi

**Isi Balasan Diskusi**

1. Silvi  
18-12-2022 Tolong Dibantu

**Balas**

Nama Anda   
Balas

**Rekan Bank**

**BCA**  
A.C : 581 3511 6144  
Leonheart Cell Jambi

**mandiri**  
A.C : 110 0000 7221.00  
Leonheart Cell Jambi

Copyright © 2022 - Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.18 Halaman Balas Diskusi**

## 19. Halaman Pesan Produk

Halaman pesan produk merupakan halaman yang menampilkan detail produk yang akan dipesan dan kolom jumlah yang bisa diisi untuk menambah pesanan pelanggan. Gambar 5.19 pesan produk merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.54.

**LEONHEART CELL JAMBI**  
MENDUALI PRODUK HANDPHONE DAN AKSESORI NYA

Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan Telanai Pura, Jambi  
leonheartcell@gmail.com  
Telp : 0822 7899 9749

Beranda Data Diri Produk Keranjang Keluar

Hal 1 XIAO MI  
Hal 2 OPPO  
Hal 3 REAL ME  
Hal 4 SAMSUNG

**Mi 10T Series | 5G**  
Power Your Creativity  
Flagship Camera, Display and Speed

Mi 10T Mi 10T Pro Mi 10T Lite

**Pesanan Produk**

Foto

Kode Produk: KDP-0007  
Kategori: Vivo  
Nama Produk: VIVO V17 Pro 8GB/128GB - Satin Black  
Stok Tersedia: 8  
Harga: Rp. 4.800.000,00  
Berat (Kg): 0,2  
Jumlah:

**Kategori Produk**

- Aksesoris
- Asus
- Iphone
- Oppo
- Real Me
- Samsung
- Vivo
- Xiao Mi

**Rekan Bank**

**BCA**  
A.C : 581 3511 6144  
Leonheart Cell Jambi

**mandiri**  
A.C : 110 0000 7221 00  
Leonheart Cell Jambi

**Spesifikasi Produk**

General : VIVO V17 Pro adalah HP dengan desain kamera selfie Dual Pop-Up yang memungkinkan Anda mendapatkan visual yang lebih luas tanpa harus terhalangi. HP VIVO V17 Pro memiliki ukuran 159 x 74,7 x 9,8 mm dan bobot yang hanya mencapai 201,8 gram. Kamera selfie pada HP ini hadir dengan sensor 32 MP sehingga Anda akan mendapatkan hasil foto yang memukau. Tak hanya itu saja, HP besutan VIVO ini memiliki layar 6,44 inci dengan bezel tipis dan layar penuh sehingga Anda bisa menikmati konten favorit Anda dengan lebih maksimal. VIVO V17 Pro dibekali dengan sistem operasi Android versi 9 dan Fun Touch 9.1 yang memiliki peningkatan yang signifikan.

Size (Ukuran) : Layar : 6.1 - 7.0 Inches  
Resolusi Layar : 1080 x 2400

Display : Corning Gorilla Glass 6

Memory : 8GB/128GB

Camera : Kamera Depan: 32MP + 8MP  
Kamera Belakang: 48MP + 8MP+ 13MP + 2MP

**Ulasan Produk**

1. Sofian  
20-12-2022 Produk Sesuai Spesifikasi  
Kualitas Produk : 5 Bintang, Akurasi Produk : 5 Bintang

2. Tini  
20-12-2022 Bagus  
Kualitas Produk : 5 Bintang, Akurasi Produk : 5 Bintang

**Menambah Ulasan**

Isi Ulasan

Kualitas Produk

Akurasi Produk

Copyright © 2022 - Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.19 Halaman Pesan Produk**

## 20. Halaman Konfirmasi Pembayaran

Halaman konfirmasi pembayaran merupakan halaman yang menampilkan kolom-kolom untuk mengkonfirmasi pembayaran dengan mengisi bank, atas nama, nomor rekening, keterangan dan slip pembayaran pada kolom tersebut. Gambar 5.20 konfirmasi pembayaran merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.55.

**LEONHEART CELL JAMBI**  
MENJUAL PRODUK HANDPHONE DAN AKSESORISNYA

Jln Jendral A. Thalib, Simpang IV Sipin, Kecamatan Telanai Pura, Jambi  
leonheartcell@gmail.com  
Telp : 0822 7899 9749

Beranda Data Diri Produk Keranjang Keluar

Hal 1 XIAO MI  
Hal 2 OPPO  
Hal 3 REAL ME  
Hal 4 SAMSUNG

**Mi 10T Series | 5G**  
Power Your Creativity  
Flagship Camera, Display, and Speed

Mi 10T Mi 10T Pro Mi 10T Lite


**Konfirmasi Pembayaran**


No. Pesanan : KPP-0012  
Bank :   
Atas Nama :   
Nomor Rekening :   
Keterangan :   
Slip Pembayaran :  [twitter.jpg](#)

**Kategori Produk**

- > Aksesoris
- > Asus
- > Iphone
- > Oppo
- > Real Me
- > Samsung
- > Vivo
- > Xiao Mi

**Rekan Bank**

  
A.C : 581 3511 6144  
Leonheart Cell Jambi

  
A.C : 110 0000 7221 00  
Leonheart Cell Jambi

Copyright © 2022 - Leonheart Cell Jambi

**Gambar 5.20 Halaman Konfirmasi Pembayaran**

## 21. Halaman Input Admin

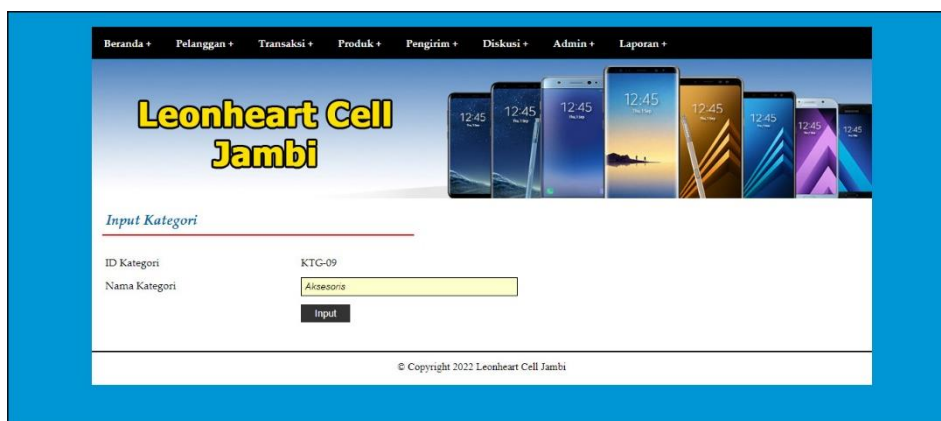
Halaman input admin merupakan halaman yang menampilkan kolom-kolom untuk menambah data admin baru ke dalam sistem. Gambar 5.21 input admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.56.



**Gambar 5.21 Halaman Input Admin**

## 22. Halaman Input Kategori

Halaman input kategori merupakan halaman yang menampilkan kolom-kolom untuk menambah data kategori baru ke dalam sistem. Gambar 5.22 input kategori merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.57.



**Gambar 5.22 Halaman Input Kategori**



The screenshot shows a web application interface for 'Leonheart Cell Jambi'. At the top, there is a navigation menu with items: Beranda, Pelanggan, Transaksi, Produk, Pengirim, Diskusi, Admin, and Laporan. Below the menu is a banner with the company name and a row of smartphones. The main content area is titled 'Input Pengirim' and contains a form with the following fields:

- ID Pengirim: PNGM-009
- Nama Jasa Pengirim: JVE Bengkulu
- Keterangan: Dari Jambi ke Bengkulu
- Ongkos Kirim (Kg): 26000

At the bottom of the form is an 'Input' button. A copyright notice at the very bottom of the page reads '© Copyright 2022 Leonheart Cell Jambi'.

**Gambar 5.24 Halaman Input Pengirim**

## 5.2 IMPLEMENTASI RANCANGAN STRUKTUR DATA

Implementasi rancangan struktur data digunakan untuk menerapkan perancangan tabel struktur data yang ada di dalam DBMS MySQL. Adapun implementasi rancangan tabel pada Leonheart Cell Jambi dapat dijabarkan, antara lain :

### 1. Tabel Kategori

Tabel kategori digunakan untuk menyimpan data kategori ke *database*. Gambar 5.21 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel kategori pada tabel 4.20.

#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
1	idkategori	char(6)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya
2	namakategori	varchar(30)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya

**Gambar 5.25 Tabel Kategori**

## 2. Tabel Produk

Tabel produk digunakan untuk menyimpan data produk ke *database*. Gambar 5.22 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel produk pada tabel 4.21

#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut Kosong	Default	Ekstra	Aksi
<input type="checkbox"/>	1 kdproduk	varchar(8)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	2 idkategori	char(6)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	3 namaproduk	varchar(50)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	4 general	text	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	5 size	text	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	6 display	text	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	7 memory	text	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	8 camera	text	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	9 harga	int(8)		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	10 beratkg	float		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	11 stok	int(4)		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	12 foto	text	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya

**Gambar 5.26 Tabel Produk**

## 3. Tabel Pengirim

Tabel pengirim digunakan untuk menyimpan data pengirim ke *database*. Gambar 5.23 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel pengirim pada tabel 4.22.

#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut Kosong	Default	Ekstra	Aksi
<input type="checkbox"/>	1 idpengirim	char(8)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	2 namajasapengirim	varchar(30)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	3 keterangan	text	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	4 ongkirkg	int(6)		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya

**Gambar 5.27 Tabel Pengirim**

## 4. Tabel Admin

Tabel admin digunakan untuk menyimpan data admin ke *database*. Gambar 5.24 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel admin pada tabel 4.23.

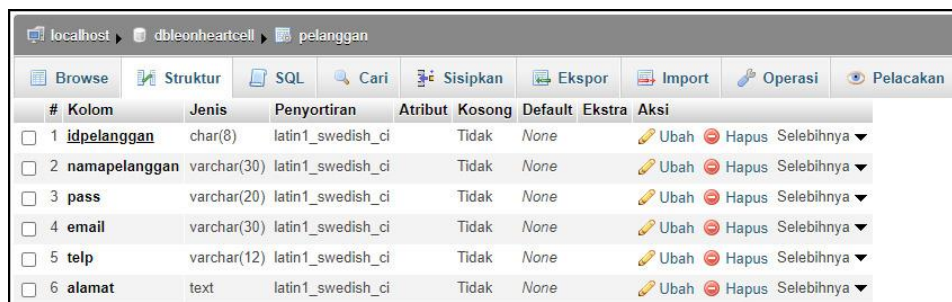


#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
<input type="checkbox"/>	1 idadmin	char(7)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	2 namaadmin	varchar(30)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	3 password	varchar(20)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	4 alamat	text	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	5 telp	varchar(12)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya

**Gambar 5.28 Tabel Admin**

## 5. Tabel Pelanggan

Tabel pelanggan digunakan untuk menyimpan data pelanggan ke *database*. Gambar 5.25 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel pelanggan pada tabel 4.24.



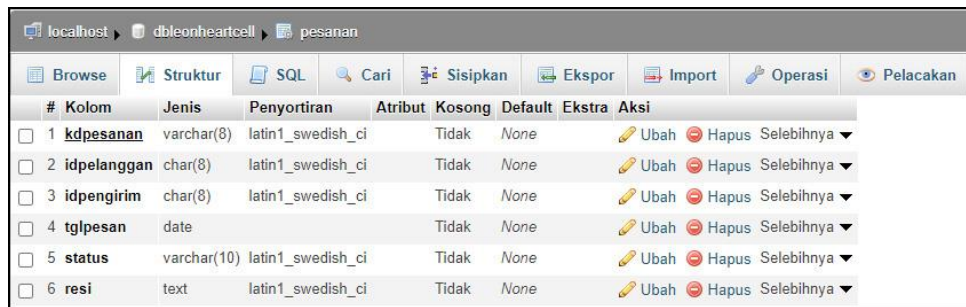
#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
<input type="checkbox"/>	1 idpelanggan	char(8)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	2 namapelanggan	varchar(30)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	3 pass	varchar(20)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	4 email	varchar(30)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	5 telp	varchar(12)	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya
<input type="checkbox"/>	6 alamat	text	latin1_swedish_ci	Tidak	None			Ubah Hapus Selebihnya

**Gambar 5.29 Tabel Pelanggan**

## 6. Tabel Pesanan

Tabel pesanan digunakan untuk menyimpan data pesanan ke *database*. Gambar 5.26 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel pesanan pada tabel 4.25.



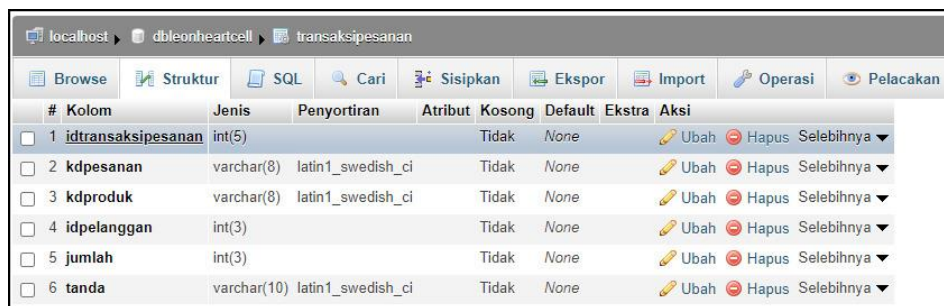


#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
<input type="checkbox"/>	1 kdpesanan	varchar(8)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	
<input type="checkbox"/>	2 idpelanggan	char(8)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	
<input type="checkbox"/>	3 idpengirim	char(8)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	
<input type="checkbox"/>	4 tglpesan	date		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	
<input type="checkbox"/>	5 status	varchar(10)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	
<input type="checkbox"/>	6 resi	text	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	

**Gambar 5.30 Tabel Pesanan**

## 7. Tabel Transaksipesanan

Tabel transaksipesanan digunakan untuk menyimpan data transaksipesanan ke *database*. Gambar 5.27 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel transaksipesanan pada tabel 4.26.



#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
<input type="checkbox"/>	1 idtransaksipesanan	int(5)		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	
<input type="checkbox"/>	2 kdpesanan	varchar(8)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	
<input type="checkbox"/>	3 kdproduk	varchar(8)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	
<input type="checkbox"/>	4 idpelanggan	int(3)		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	
<input type="checkbox"/>	5 jumlah	int(3)		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	
<input type="checkbox"/>	6 tanda	varchar(10)	latin1_swedish_ci	Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya	

**Gambar 5.31 Tabel Transaksipesanan**

## 8. Tabel Pembayaran

Tabel pembayaran digunakan untuk menyimpan data pembayaran ke *database*. Gambar 5.28 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel pembayaran pada tabel 4.27.

#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
1	idpembayaran	int(5)			Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
2	kdpesanan	varchar(8)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
3	idpelanggan	int(3)			Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
4	tglkonfirmasi	date			Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
5	bank	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
6	atasnama	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
7	norekening	varchar(15)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
8	keterangan	text	latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
9	slip	text	latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya

**Gambar 5.32 Tabel Pembayaran**

## 9. Tabel Ulasan

Tabel ulasan digunakan untuk menyimpan data ulasan ke *database*. Gambar 5.29 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel ulasan pada tabel 4.28.

#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
1	idulasan	int(5)			Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
2	kdproduk	varchar(8)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
3	idpelanggan	int(3)			Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
4	isi	text	latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
5	kualitasproduk	varchar(10)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
6	akurasiproduk	varchar(10)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya
7	tglulasan	date			Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya

**Gambar 5.33 Tabel Ulasan**

## 10. Tabel Diskusi

Tabel diskusi digunakan untuk menyimpan data diskusi ke *database*. Gambar 5.30 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel diskusi pada tabel 4.29.

#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
<input type="checkbox"/>	1	iddiskusi	int(3)		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya ▼
<input type="checkbox"/>	2	judul	varchar(30) latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya ▼
<input type="checkbox"/>	3	isi	text latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya ▼
<input type="checkbox"/>	4	tgldiskusi	date		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya ▼
<input type="checkbox"/>	5	pembuat	varchar(30) latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya ▼

**Gambar 5.34 Tabel Diskusi**

#### 11. Tabel Balasandiskusi

Tabel balasandiskusi digunakan untuk menyimpan data balasandiskusi ke *database*. Gambar 5.31 merupakan hasil implementasi dari rancangan tabel balasandiskusi pada tabel 4.30.

#	Kolom	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
<input type="checkbox"/>	1	idbalasandiskusi	int(5)		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya ▼
<input type="checkbox"/>	2	iddiskusi	int(3)		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya ▼
<input type="checkbox"/>	3	nama	varchar(30) latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya ▼
<input type="checkbox"/>	4	balasan	text latin1_swedish_ci		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya ▼
<input type="checkbox"/>	5	tglbalas	date		Tidak	None		Ubah Hapus Selebihnya ▼

**Gambar 5.35 Tabel Balasandiskusi**

### 5.3 PENGUJIAN

Pada tahap ini dilakukan pengujian menggunakan metode pengujian *white box* dimana penulis melakukan pengecekan kode-kode program PHP yang ada dan *black box* dimana penulis melakukan pengecekan hasil keluaran dari aplikasi dan apabila hasil keluar tidak sesuai atau terjadi kesalahan maka penulis melakukan perbaikan agar hasil keluar dari aplikasi sesuai dengan hasil yang diharapkan.

### 5.3.1 Lingkungan Uji Coba

Uji coba dilakukan pada komputer milik penulis, yang telah disebutkan spesifikasinya pada bab sebelumnya. Adapun kebutuhan perangkat keras dan perangkat lunak minimal komputer yang dimiliki agar sistem dapat berjalan secara optimal adalah:

1. Sebuah laptop dengan spesifikasi : *Processor* AMD Radeon Graphics, RAM 4 GB DDR3, *Hard disk* 500GB
2. *Mouse*
3. *Printer Inkjet*

### 5.3.2 Hasil Pengujian

Hasil pengujian merupakan hasil dari pengujian terhadap aplikasi yang telah dibuat dimana penulis melakukan pengujian terhadap pengujian *login*, konfirmasi pembayaran, mengelola data admin, mengelola data kategori, mengelola data produk, mengelola data pengirim, mengisi resi pengiriman pendaftaran, mengelola data pemesanan, dan mengisi dan membalas diskusi, untuk mendapatkan hasil keluaran yang diharapkan sama dengan hasil yang didapat.

**Tabel 5.1 Tabel Pengujian Pendaftaran**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada pendaftaran	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu pendaftaran</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama anda</li> <li>- <i>Password</i></li> <li>- Email</li> <li>- Telepon / HP</li> <li>- Alamat lengkap</li> </ul>	Pesan : “Terima Kasih (nama pelanggan), Anda Berhasil Mendaftarkan Diri Anda Menjadi Pelanggan.	Pesan : “Terima Kasih (nama pelanggan), Anda Berhasil Mendaftarkan Diri	Baik

				Anda Dapat Melakukan Login”	Anda Menjadi Pelanggan. Anda Dapat Melakukan Login”	
2	Pengujian pada pendaftaran	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu pendaftaran</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama anda</li> <li>- <i>Password</i></li> <li>- Email</li> <li>- Telepon / HP</li> <li>- Alamat lengkap</li> </ul> Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Handal

**Tabel 5.2 Tabel Pengujian Mengisi dan Membalas Diskusi**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada mengisi diskusi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu diskusi</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama anda</li> <li>- Judul</li> <li>- Isi</li> </ul>	Pesan : “Anda Berhasil Menambah diskusi”	Pesan : “Anda Berhasil Menambah diskusi”	Baik
2	Pengujian pada mengisi diskusi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu diskusi</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama anda</li> <li>- Judul</li> <li>- Isi</li> </ul> Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada membalas diskusi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu diskusi</li> <li>- Mengklik <i>link</i> melihat tabel diskusi</li> <li>- Mengklik <i>link</i> baca diskusi</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama anda</li> <li>- Balas</li> </ul>	Pesan : “Anda Berhasil Membalas diskusi”	Pesan : “Anda Berhasil Membalas diskusi”	Baik
4	Pengujian pada membalas diskusi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu diskusi</li> <li>- Mengklik <i>link</i> melihat tabel diskusi</li> <li>- Mengklik <i>link</i> baca diskusi</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama anda</li> <li>- Balas</li> </ul> Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik

Tabel 5.3 Tabel Pengujian *Login*

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada <i>login</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu <i>login</i></li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama anda = "nama pelanggan"</li> <li>- <i>Password</i> = "<i>password</i> pelanggan"</li> </ul>	Pesan : "(nama pelanggan), Selamat Proses Login Anda Berhasil, Silahkan Memesan Produk Kami"	Pesan : "(nama pelanggan), Selamat Proses Login Anda Berhasil, Silahkan Memesan Produk Kami"	Baik
2	Pengujian pada <i>login</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu <i>login</i></li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama anda = "tes"</li> <li>- <i>Password</i> = "tes"</li> </ul>	Pesan : "Username atau Password Anda Tidak Benar, Silahkan Melakukan Login Kembali"	Pesan : "Username atau Password Anda Tidak Benar, Silahkan Melakukan Login Kembali"	Baik

Tabel 5.4 Tabel Pengujian Mengelola Data Pemesanan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data pemesanan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu produk</li> <li>- Mengklik tombol pesan produk</li> </ul>	Mengisi data jumlah	Pesan : "Anda Berhasil Menambah Pemesanan Baru"	Pesan : "Anda Berhasil Menambah Pemesanan Baru"	Baik
2	Pengujian pada mengubah data pemesanan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu keranjang belanja</li> <li>- Mengklik <i>link</i> ubah</li> </ul>	Isi - Data ubahan	Pesan : "Anda Berhasil Mengubah Data Pemesanan"	Pesan : "Anda Berhasil Mengubah Data Pemesanan"	Baik
3	Pengujian pada menghapus data pemesanan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Mengklik menu keranjang belanja</li> <li>- Mengklik <i>link</i> batal</li> </ul>		Pesan : "Anda Berhasil Menghapus Data Pemesanan"	Pesan : "Anda Berhasil Menghapus Data Pemesanan"	Baik

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Konfirmasi Pembayaran

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai pelanggan</li> <li>- Mengklik <i>link</i> konfirmasi</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bank</li> <li>- Atas nama</li> <li>- Nomor rekening</li> <li>- Keterangan</li> <li>- Slip pembayaran</li> </ul>	Pesan : “Anda Berhasil Mengkonfirmasi Pembayaran Pesanan Anda”	Pesan : “Anda Berhasil Mengkonfirmasi Pembayaran Pesanan Anda”	Baik
2	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai pelanggan</li> <li>- Mengklik <i>link</i> konfirmasi</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bank</li> <li>- Atas nama</li> <li>- Nomor rekening</li> <li>- Keterangan</li> <li>- Slip pembayaran</li> </ul> Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Handal

Tabel 5.6 Tabel Pengujian Mengelola Data Admin

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data admin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu input admin</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama admin</li> <li>- Alamat</li> <li>- telepon</li> </ul>	Pesan : “Anda Berhasil Menambah Admin Baru”	Pesan : “Anda Berhasil Menambah Admin Baru”	Baik
2	Pengujian pada menambah data admin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu input admin</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama admin</li> <li>- Alamat</li> <li>- telepon</li> </ul> Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada mengubah data admin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu data admin</li> <li>- Mengklik <i>link</i> ubah</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Data ubahan</li> </ul>	Pesan : “Anda Berhasil Mengubah Data Admin”	Pesan : “Anda Berhasil Mengubah Data Admin”	Baik

4	Pengujian pada mengubah data admin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu data admin</li> <li>- Mengklik <i>link</i> ubah</li> </ul>	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data admin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu data admin</li> <li>- Mengklik <i>link</i> hapus</li> </ul>		Pesan : “Anda Berhasil Menghapus Data Admin”	Pesan : “Anda Berhasil Menghapus Data Admin”	Baik

**Tabel 5.7 Tabel Pengujian Mengelola Data Kategori**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data kategori	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu input kategori</li> </ul>	Mengisi data nama kaegori	Pesan : “Anda Berhasil Menambah Kategori Baru”	Pesan : “Anda Berhasil Menambah Kategori Baru”	Baik
2	Pengujian pada menambah data kategori	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu input kategori</li> </ul>	Nama kategori belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada menghapus data kategori	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu tabel kategori</li> <li>- Mengklik <i>link</i> hapus</li> </ul>		Pesan : “Anda Berhasil Menghapus Data Kategori”	Pesan : “Anda Berhasil Menghapus Data Kategori”	Baik

**Tabel 5.8 Tabel Pengujian Mengelola Data Produk**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
-----	-----------	--------------------	---------	--------------------------	--------------------	------------



1	Pengujian pada menambah data produk	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu input produk</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kategori</li> <li>- Nama produk</li> <li>- Keterangan</li> <li>- Harga</li> <li>- Berat (kg)</li> <li>- Stok awal</li> <li>- Foto</li> <li>- General</li> <li>- Size (ukuran)</li> <li>- Display</li> <li>- Memori</li> <li>- Camera</li> </ul>	Pesan : “Anda Berhasil Menambah Produk Baru”	Pesan : “Anda Berhasil Menambah Produk Baru”	Baik
2	Pengujian pada menambah data produk	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu input produk</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kategori</li> <li>- Nama produk</li> <li>- Keterangan</li> <li>- Harga</li> <li>- Berat (kg)</li> <li>- Stok awal</li> <li>- Foto</li> <li>- General</li> <li>- Size (ukuran)</li> <li>- Display</li> <li>- Memori</li> <li>- Camera</li> </ul> Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada mengubah data produk	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu tabel produk</li> <li>- Mengklik <i>link</i> ubah</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Data ubahan</li> </ul>	Pesan : “Anda Berhasil Mengubah Data Produk”	Pesan : “Anda Berhasil Mengubah Data Produk”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data produk	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu tabel produk</li> <li>- Mengklik <i>link</i> ubah</li> </ul>	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data produk	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu tabel produk</li> <li>- Mengklik <i>link</i> hapus</li> </ul>		Pesan : “Anda Berhasil Menghapus Data Produk”	Pesan : “Anda Berhasil Menghapus Data Produk”	Baik

**Tabel 5.9 Tabel Pengujian Mengelola Data Pengirim**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data pengirim	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu input pengirim</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama jasa pengirim</li> <li>- Keterangan</li> <li>- Ongkos kirim (kg)</li> </ul>	Pesan : “Anda Berhasil Menambah Pengirim Baru”	Pesan : “Anda Berhasil Menambah Pengirim Baru”	Baik
2	Pengujian pada menambah data pengirim	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu input pengirim</li> </ul>	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama jasa pengirim</li> <li>- Keterangan</li> <li>- Ongkos kirim (kg)</li> </ul> Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada mengubah data pengirim	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu tabel pengirim</li> <li>- Mengklik <i>link</i> ubah</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Data ubahan</li> </ul>	Pesan : “Anda Berhasil Mengubah Data Pengirim”	Pesan : “Anda Berhasil Mengubah Data Pengirim”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data pengirim	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu tabel pengirim</li> <li>- Mengklik <i>link</i> ubah</li> </ul>	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data pengirim	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu tabel pengirim</li> <li>- Mengklik <i>link</i> hapus</li> </ul>		Pesan : “Anda Berhasil Menghapus Data Pengirim”	Pesan : “Anda Berhasil Menghapus Data Pengirim”	Baik

**Tabel 5.10 Tabel Pengujian Mengisi Resi Pengiriman**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada mengisi resi pengiriman	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengakses <i>website</i></li> <li>- Login sebagai admin</li> <li>- Mengklik menu tabel pemesanan</li> </ul>	Mengisi data resi	Pesan : “Anda Berhasil Memproses Pengiriman Barang”	Pesan : “Anda Berhasil Memproses Pengiriman Barang”	Baik

		- Mengklik <i>link</i> detail				
2	Pengujian pada mengisi resi pengiriman	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu tabel pemesanan - Mengklik <i>link</i> detail	Data resi belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik

#### 5.4 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Analisis hasil yang dicapai oleh sistem informasi penjualan *online* pada Leonheart Cell Jambi yang telah dibangun, sebagai berikut :

1. Sistem dapat melakukan promosi produk-produk yang ditawarkan, cara pemesanan, cara pengiriman produk, gambaran umum mengenai Leonheart Cell Jambi sehingga informasi mudah didapatkan dan dapat diakses melalui *website* selama 24 jam x 1 hari
2. Sistem dapat melakukan pemesanan produk secara *online* yang dapat dilakukan oleh pengunjung ataupun pelanggan yang dilengkapi dengan mengkonfirmasi pembayaran, memilih jasa pengiriman produk dan dapat melihat produk yang telah terkirim dengan detail resi yang dapat dilihat pada *website*
3. Sistem juga membuat fitur diskusi agar pada pengunjung atau pelanggan dalam saling berinteraksi dengan admin pada Leonheart Cell Jambi sehingga informasi menjadi lebih lengkap dan jelas dan mudah dipahami oleh penggunanya.

Adapun kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem dapat melakukan pengolahan data yang berhubungan dengan penjualan *online* seperti data produk, data pelanggan, data pemesanan dan penjualan, data

pengiriman barang dan data pembayaran dengan cara dapat ditambah, diubah, dan dihapus secara terkomputerisasi sesuai dengan kebutuhannya

2. Sistem dapat memberikan informasi yang jelas mengenai produk yang ditawarkan serta cara pemesanan yang dilakukan dalam *website*
3. Sistem juga dapat memberikan kenyamanan bagi pelanggan dalam memesan produk, mengatur atau memilih pengiriman barang, dan mengkonfirmasi pembayaran.

Dan kekurangan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Belum adanya sistem yang dapat mengatur diskon produk untuk event ataupun acara pada perusahaan
2. Belum terdapatnya sistem yang dapat mencetak laporan-laporan dalam bentuk grafik.

Gambar 5.1 Halaman Beranda Pengunjung .....	130
Gambar 5.2 Halaman Produk.....	131
Gambar 5.3 Halaman Tabel Diskusi .....	132
Gambar 5.4 Halaman Beranda Pelanggan .....	133
Gambar 5.5 Halaman Keranjang Belanja.....	134
<b>Gambar 5.6 Halaman Detail Pesanan Pelanggan .....</b>	<b>135</b>
Gambar 5.7 Halaman Tabel Pelanggan.....	136
Gambar 5.8 Halaman Tabel Pemesanan .....	137
Gambar 5.9 Halaman Tabel Penjualan.....	137
Gambar 5.10 Halaman Admin Melihat Detail Pesanan .....	138
Gambar 5.11 Halaman Admin Melihat Detail Pesanan .....	139
Gambar 5.12 Halaman Laporan Produk.....	140
Gambar 5.13 Halaman Laporan Pemesanan .....	141
Gambar 5.14 Halaman Laporan Penjualan .....	141
Gambar 5.15 Halaman Pendaftaran .....	142
Gambar 5.16 Halaman <i>Login</i> .....	143
Gambar 5.17 Halaman Diskusi .....	144
Gambar 5.18 Halaman Balas Diskusi .....	145

Gambar 5.19 Halaman Pesan Produk.....	146
Gambar 5.20 Halaman Konfirmasi Pembayaran .....	147
Gambar 5.21 Halaman Input Admin.....	148
Gambar 5.22 Halaman Input Kategori .....	148
<b>Gambar 5.23 Halaman Input Produk .....</b>	<b>149</b>
<b>Gambar 5.24 Halaman Input Pengirim .....</b>	<b>150</b>
Gambar 5.25 Tabel Kategori.....	150
Gambar 5.26 Tabel Produk .....	151
Gambar 5.27 Tabel Pengirim .....	151
Gambar 5.28 Tabel Admin.....	152
Gambar 5.29 Tabel Pelanggan .....	152
Gambar 5.30 Tabel Pesanan.....	153
Gambar 5.31 Tabel Transaksipesanan .....	153
Gambar 5.32 Tabel Pembayaran .....	154
Gambar 5.33 Tabel Ulasan.....	154
Gambar 5.34 Tabel Diskusi.....	155
Gambar 5.35 Tabel Balasandiskusi.....	155