

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

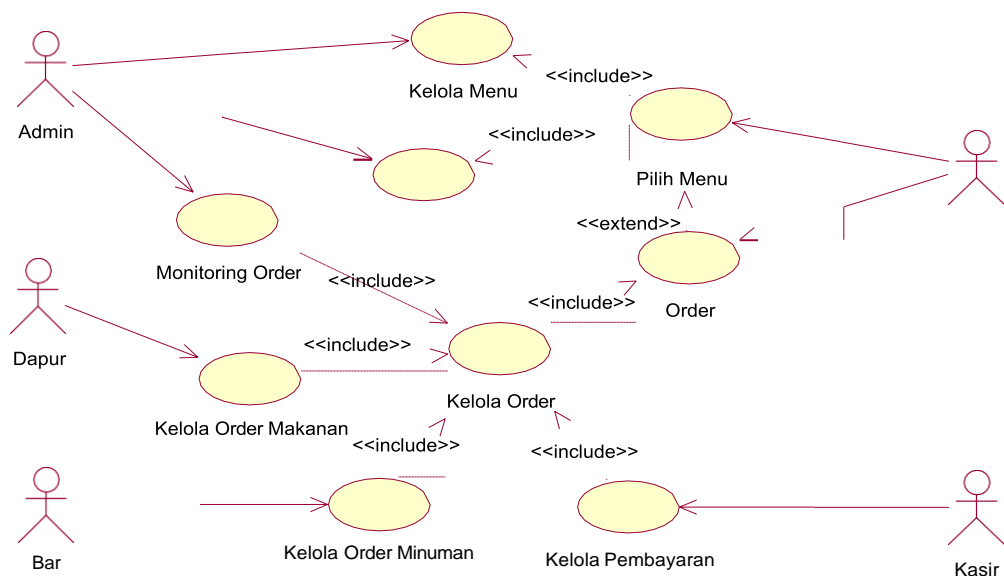
A. Pembahasan

Berdasarkan analisa yang diperoleh dari lapangan maka hasil dari proses bisnis pada RM Ulam Sari Kudus adalah sebagai berikut:

Tabel 1. Proses Sistem Use Case

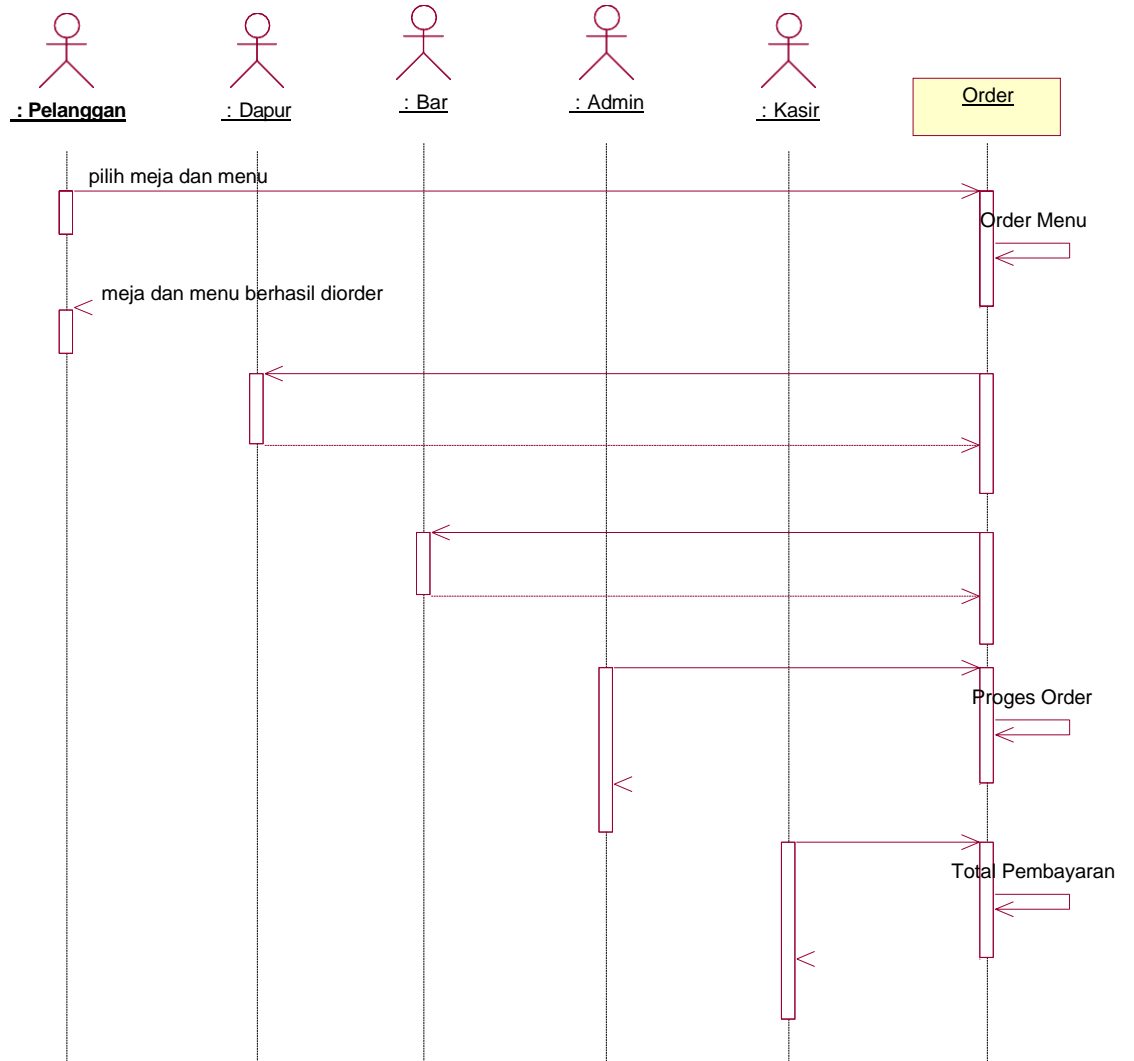
No	Proses Bisnis	Aktor	Use Case
1.	Admin Melakukan Pengelolaan Menu	Admin	Kelola Menu
2.	Admin Melakukan Pengelolaan Meja	Admin	Kelola Meja
3.	Pelanggan Memilih Menu	Pelanggan	Pilih Menu
4.	Pelanggan Melakukan Order	Pelanggan	Order
5.	Dapur Melakukan Kelola Order Makanan	Dapur	Kelola Order Makanan
6.	Bar Melakukan Kelola Minuman	Bar	Kelola Order Minuman
7.	Admin Melakukan Monitoring Order	Admin	Monitoring
8.	Kasir Melakukan Kelola Pembayaran	Kasir	Kelola Pembayaran

1. Diagram Use Case



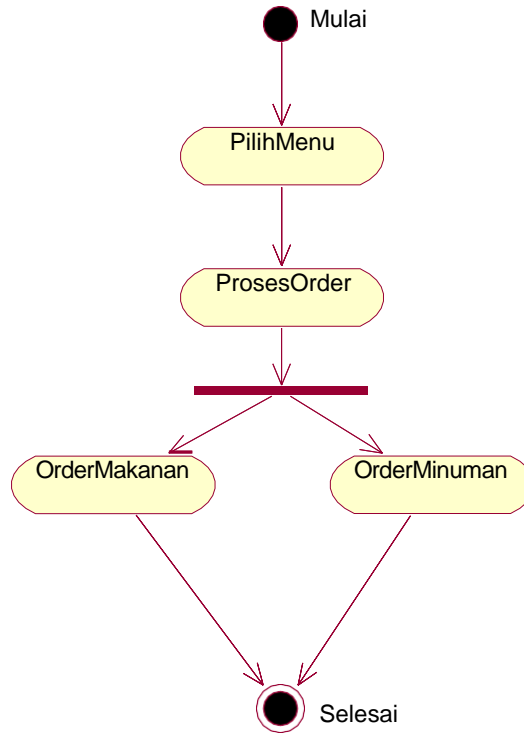
Gambar 4. Sistem Use Case RM. Ulam Sari Kudus

2. Diagram Sequent



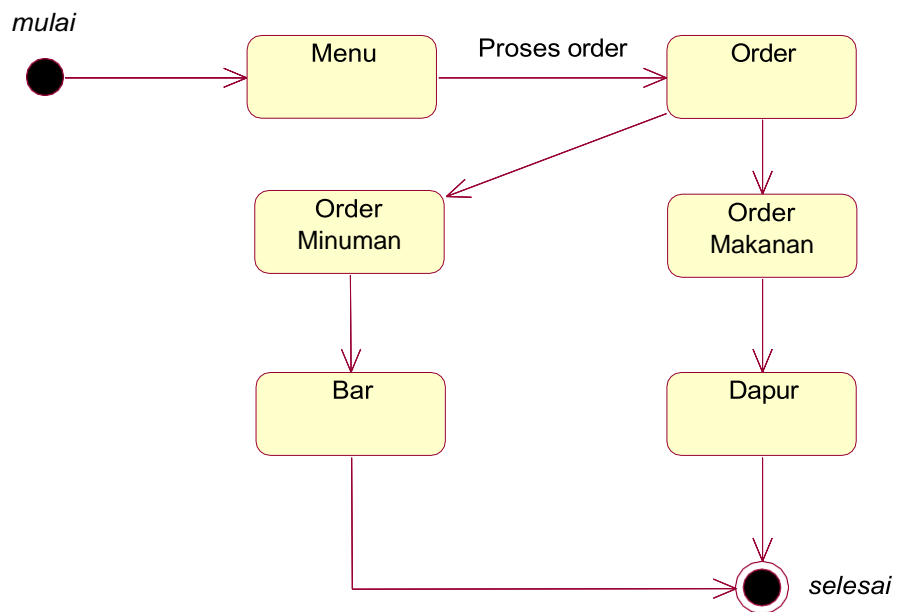
Gambar 5. Diagram Sequent

3. Diagram Activity



Gambar 6. Diagram Activity

4. Diagram State



Gambar 7. Diagram State

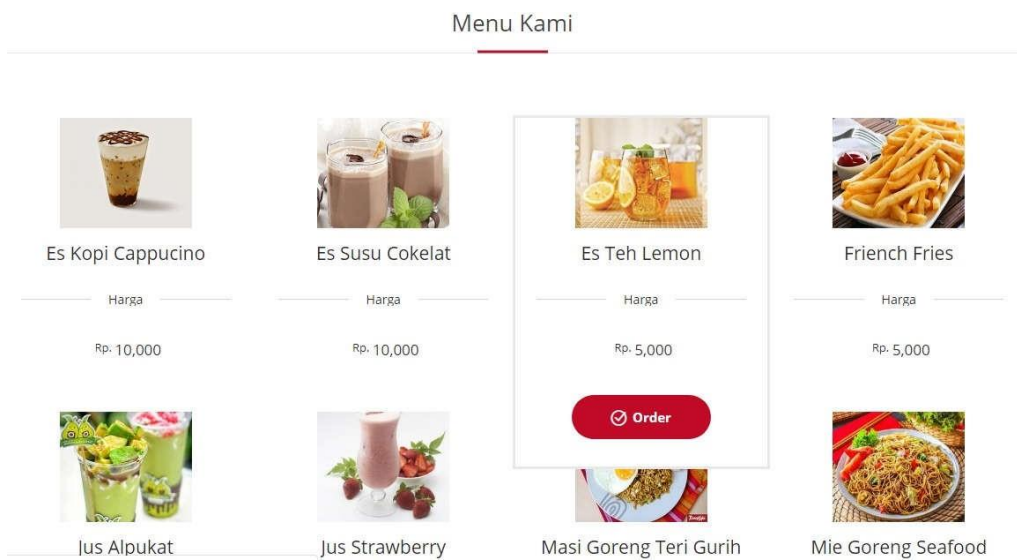
B. Hasil Penelitian

Halaman Utama Aplikasi



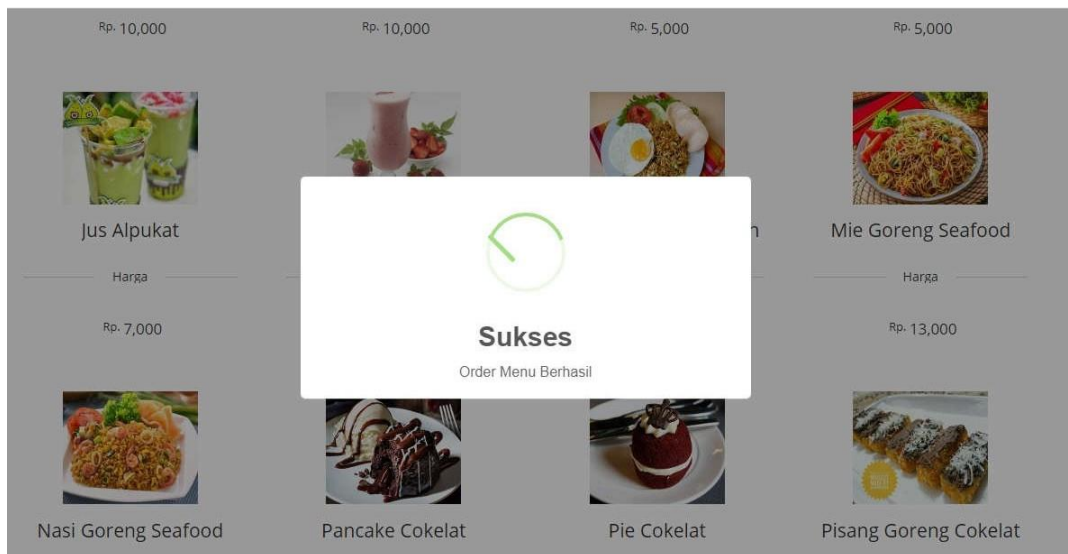
Gambar 8. Halaman Utama Aplikasi

Halaman Menu



Gambar 9. Halaman Menu

Proses Order Menu



Gambar 10. Proses Order

Tampilan Keranjang






Gambar 11. Tampilan Keranjang Belanja

Order

Beranda > Cart

The screenshot shows the 'Order Cart' page. At the top, a progress bar indicates three steps: 1. Order Cart (highlighted in red), 2. Konfirmasi, and 3. Order Selesai. Below the progress bar is a table with the following items:

Menu	Harga	Jumlah	Sub Total
<input type="checkbox"/>  ES KOPI CAPPUCINO	10,000	<input type="text" value="5"/>	Rp. 50,000
<input type="checkbox"/>  FRIENCH FRIES	5,000	<input type="text" value="1"/>	Rp. 5,000
<input type="checkbox"/>  NASI GORENG SEAFOOD	15,000	<input type="text" value="1"/>	Rp. 15,000

Gambar 12. Konfirmasi Jumlah Pesanan

Konfirmasi

Beranda > Konfirmasi

The screenshot shows the 'Konfirmasi' page. At the top, a progress bar indicates three steps: 1. Order Cart, 2. Konfirmasi (highlighted in red), and 3. Order Selesai. The page is divided into two main sections: 'Detail Pemesan' and 'Order Anda'.

Detail Pemesan

- Nama Anda:
- No. Meja:
- Informasi Tambahan:
- Catatan:

Order Anda

Menu	Total
× 5 ES KOPI CAPPUCINO	Rp. 50,000
× 1 FRIENCH FRIES	Rp. 5,000
× 1 NASI GORENG SEAFOOD	Rp. 15,000
× 1 JUS ALPUKAT	Rp. 7,000
Total Qty	8
Total Waktu	20 Menit
Total Bayar	Rp. 77,000

Gambar 13. Konfirmasi Pesanan

Order Selesai

Beranda > Konfirmasi > Order Selesai

The screen displays a progress bar with three steps: 1. Order Cart, 2. Konfirmasi, and 3. Order Selesai. Step 3 is highlighted with a red circle. Below the progress bar is a large checkmark icon inside a circle. The text "Order Selesai" is centered, followed by "Terima Kasih, Order Anda Kami Terima." Below this is a summary table with four columns: NO. ORDER #, TANGGAL, QTY DAN WAKTU, and TOTAL.

NO. ORDER #:	TANGGAL:	QTY DAN WAKTU:	TOTAL:
7	25 Maret 2019	8 / 20 Menit	Rp. 77.000

Gambar 14. Order Selesai

Bagian Dapur

The dashboard shows a "Daftar Monitoring" table with columns: No, No Maja, Kode, Nama Menu, Qty, Harga, Waktu, Sub Total, and Status. The data is as follows:

No	No Maja	Kode	Nama Menu	Qty	Harga	Waktu	Sub Total	Status
1	3	30005	MASU GORENG SEAFOOD	1	18.000	10 Menit	18.000	SIAP
2	3	30014	FRENCH PRESS	1	5.000	4 Menit	5.000	SIAP
3	2	30008	MIE GORENG SEAFOOD	4	13.000	5 Menit	52.000	SIAP
4	2	30006	MASU GORENG TERI GURUH	4	17.000	10 Menit	68.000	SIAP

Gambar 15. Tampilan Bagian Dapur

Pelayan Bar

The dashboard shows a "Daftar Monitoring" table with columns: No, No Maja, Kode, Nama Menu, Qty, Harga, Waktu, Sub Total, and Status. The data is as follows:

No	No Maja	Kode	Nama Menu	Qty	Harga	Waktu	Sub Total	Status
1	3	30009	JUS ALPukat	1	7.000	2 Menit	7.000	SIAP
2	3	30013	ES KHR CAPPUCCINO	5	10.000	4 Menit	50.000	SIAP

Gambar 16. Tampilan Pelayan Bar

Halaman Kasir saat akan melakukan pembayaran

Form Transaksi Order

Kode Menu: Nama Menu:

Qty: Harga:

Total: Waktu:

Data Order Menu

No.	Menu Kode	Nama Menu	Qty	Harga	Waktu	Sub Total	Status
1	00013	EE HDH CAPPUCCINO	5	10.000	4	50.000	<input type="button" value="HAPUS"/>
2	00014	FRENCH FRIES	1	5.000	4	5.000	<input type="button" value="HAPUS"/>
3	00009	JUS ALPukat	1	7.000	2	7.000	<input type="button" value="HAPUS"/>
4	00005	KASI DORENG SEHAGID	1	15.000	10	15.000	<input type="button" value="HAPUS"/>

NO. ORDER: #7 STATUS PEMBAYARAN:

TANGGAL: 25-03-2019

PEMBELI: ARRIH

NO. MEJA: 3

TOTAL QTY: 8 WAKTU: 20 Menit

TOTAL: 77.000

Gambar 17. Halaman Kasir Detail Bayar Status Pembayaran

Daftar Order

No	Order No	Tanggal	Nama Pembeli	Meja	Waktu	Qty	Total	Status
1	7	25-03-2019	ARRIH	3	20	8	77.000	<input type="button" value="DISKON 10%"/>
2	6	25-03-2019	KAJI ARPIN	2	15	8	120.000	<input type="button" value="DISKON 10%"/>
3	5	23-03-2019	AMBAR SETYANI	3	33	6	35.000	<input type="button" value="HAPUS"/>
4	4	22-03-2019	AMBAR SETYANI	2	18	5	45.000	<input type="button" value="HAPUS"/>
5	3	20-03-2019	JAMA ROCHMAD MUITAQIN	3	18	8	157.000	<input type="button" value="HAPUS"/>
6	2	20-03-2019	JAMA	2	19	10	82.000	<input type="button" value="DISKON 10%"/>

Tampilkan 1 ke 6 dari 6 Data

Gambar 18. Status Pembayaran

Kasir Pembayaran

Daftar Order

No	Order No	Tanggal	Nama Pembeli	Meja	Waktu	Qty	Total	Status
1	7	25-03-2019	ARRIH	3	20	8	77.000	<input type="button" value="DISKON 10%"/>
2	6	25-03-2019	KAJI ARPIN	2	15	8	120.000	<input type="button" value="DISKON 10%"/>
3	5	25-03-2019	AMBAR SETYANI	3	33	6	35.000	<input type="button" value="HAPUS"/>
4	4	22-03-2019	AMBAR SETYANI	2	18	5	45.000	<input type="button" value="HAPUS"/>
5	3	20-03-2019	JAMA ROCHMAD MUITAQIN	3	18	8	157.000	<input type="button" value="HAPUS"/>
6	2	20-03-2019	JAMA	2	19	10	82.000	<input type="button" value="DISKON 10%"/>

Tampilkan 1 ke 6 dari 6 Data

Gambar 19. Kelola Pembayaran (Kasir)

Halaman Laporan Penjualan



LAPORAN PENJUALAN

NO	NAMA.MENU	QTY	HARGA	TOTAL
1	NASI GORENG TERI GUREH	4	13,000	17,000
2	NIE GORENG SEAFOOD	2	12,000	24,000
3	PUS STRAWBERRY	2	7,000	14,000
4	ES TEH LEMON	3	5,000	15,000
5	PANCAKE COKELAT	4	12,000	48,000
6	STRAWBERRY CAKE	3	30,000	90,000
7	PUS ALPUKAT	1	7,000	7,000
8	PIE COKELAT	2	10,000	20,000
9	NASI GORENG SEAFOOD	3	15,000	45,000
10	ES SUSU COKELAT	1	10,000	10,000
11	PUS ALPUKAT	1	7,000	7,000
12	ES KOPI CAPPUCCINO	1	10,000	10,000
13	NIE GORENG SEAFOOD	1	13,000	13,000
14	STEAK BANYOGANG	1	50,000	50,000
15	FRENCH FRIES	1	5,000	5,000
16	NASI GORENG TERI GUREH	4	12,000	48,000
17	NIE GORENG SEAFOOD	4	13,000	52,000
18	ES KOPI CAPPUCCINO	3	10,000	30,000
19	FRENCH FRIES	1	5,000	5,000
20	NASI GORENG SEAFOOD	1	15,000	15,000
21	PUS ALPUKAT	1	7,000	7,000
	TOTAL	42		596,000

Gambar 20. Laporan Penjualan

Halaman admin aplikasi e-commerce RM. Ulam Sari

Gambar 21. Halaman Admin

