BAB 1

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Kue adalah terminologi yang sering digunakan pada berbagai jenis makanan yang dipanggang atau *baked goods* dengan banyak variasi mulai dari tekstur yang ringan sampai yang padat dan kaya rasa, serta dibuat dalam berbagai ukuran dan bentuk, dan juga memiliki lapisan atau bahkan tidak sama sekali (Rinsky & Laura, 2009). Peterson (2009) mengatakan bahwa kue sendiri terdiri dari 6 jenis yaitu *sponge cakes*, *butter cakes*, kue dengan bahan dasar minyak seperti kue wortel atau *carrot cake* dan *chiffon*, kue yang menggunakan ragi (*yeasted cake*) termasuk savarin dan baba, kue dengan bahan dasar *meringue* atau *meringue-based cakes* dan kue kustar atau *custard cakes* seperti *cheesecake*. Ia juga mengatakan bahwa 4 bahan dasar yang digunakan untuk membuat kue adalah tepung, telur, gula, dan mentega. Kue juga dapat ditambahkan bahan lain untuk menambahkan rasa seperti kacang-kacangan, cokelat atau buah dan juga pengembang seperti *baking powder* dan *baking soda* yang dimana penambahan bahan-bahan tersebut dapat mengubah dan menjadikan kue-kue tersebut memiliki hasil yang berbeda-beda.

Cake Decoration atau dekorasi kue pertama terlihat di peradaban pada masa Ratu Elizabeth I. Kue ini tidak ditunjukan sebagai kue perayaan untuk pernikahan atau acara ulang tahun melainkan sebagai pajangan utama yang ditaruh di bagian tengah saat perjamuan pesta. Pada abad ke 18, dekorasi kue yang berhasil diperkenalkan di Amerika adalah Black and White Cake yang akhirnya menjadi kue tradisi pernikahan di Amerika sampai sekarang. Pada masa kini, kue buah atau fruitcakes yang dihias dengan marzipan dan royal icing masih dibuat di Britania Raya sebagai bentuk

perayaan, termasuk pembaptisan, peringatan tahunan, pernikahan dan juga ulang tahun (Garrett, 2012).

Kue ulang tahun adalah kue dengan tujuan perayaan yang diberikan kepada seseorang sebagai perayaan hari lahirnya. Kue ulang tahun memiliki banyak variasi dalam aspek bentuk, rasa, gaya atau *style* dan ukuran. Menurut tradisi, terdapat lilin yang menyala di atas kue dan orang yang berulang tahun membuat permintaannya lalu meniupkan lilin yang ada (Rinsky & Laura, 2009). Sejarah terkait hubungan perayaan ulang tahun dan kue tidak dapat dipastikan dengan jelas, beberapa orang percaya bahwa tradisi ini dimulai pada masa Yunani kuno dimana mereka menggunakan kue berbentuk bulat atau berbentuk bulan yang ditujukan pada Artemis atau dewi bulan. Beberapa orang menyebutkan bahwa tradisi dimulai oleh masyarakat Jerman dimana mereka membuat roti dengan bentuk popok bayi Yesus. Masyarakat Yunani kuno menyalakan lilin yang menyimbolkan sinar pada bulan penuh atau purnama, yang ditujukan juga kepada dewi Artemis. Sementara masyarakat German menaruh satu lilin besar di tengah kue sebagai simbol cahaya kehidupan. (Redlich, 2020, p. 793).

Bahan yang sering digunakan untuk dekorasi kue adalah *icing. Icing* atau *frosting* adalah pelapis atau *coating* manis untuk melapisi kue yang memiliki tiga fungsi utama yaitu memberikan rasa; menambah nilai penampilan; dan menambah kualitas dengan menambahkan lapisan pelindung pada kue. Terdapat beberapa *Icing* dasar, diantaranya adalah *rolled coatings* dan *buttercream. Rolled coatings* yang biasa digunakan ada 3 jenis, yaitu marzipan; *rolled fondant*; dan *modelling chocolate*. Ketiganya biasanya dipipihkan menjadi lembaran tipis dan ditaruh dengan tujuan menutupi permukaan kue. *Buttercream* adalah jenis *icing* yang ringan, lembut dan terbuat dari campuran gula dan mentega. *Buttercream* merupakan *icing* yang cukup popular dikarenakan mudah untuk ditambahkan rasa serta diberi warna untuk berbagai

keperluan mendekorasi. *Rolled fondant* adalah *icing* yang mirip dengan tekstur adonan yang terbuat dari bahan dasar gula halus dan ditambah dengan sedikit glukosa, air, gelatin, dan bahan lain untuk mendapatkan konsistensi yang tepat. *Rolled fondant* harus kuat dan kaku untuk dipipihkan sehingga tidak terpecah-pecah namun harus cukup lentur dan lunak untuk dibentuk.. (Gisslen, 2013). *Rolled Fondant* juga dapat dijadikan sebagai ornament pada kue. Macam-macam ornament yang dapat dibuat diantaranya bentuk dasar seperti renda, tali, bentuk-bentuk dua dimensi, dedaunan, digunakan dengan cetakan *embosser* untuk efek *emboss*, bunga tiga dimensi seperti mawar dengan berbagai bentuk, pita, dan berbagai bentuk figurin dan lain-lain (Adinata & Kirana, 2016).

Pada pembuatan tugas akhir ini, penulis akan menggunakan *Styrofoam* atau *cake dummy* berbentuk kotak. Namun, penulis juga akan menyertakan standar resep *butter cake* dan *ganache* cokelat yang dibutuhkan jika ingin membuat dekorasi kue yang dapat dikonsumsi. *Buttercake* menurut Beranbaum (2016), bertekstur lembut dan ringan namun memiliki kelembapan atau *moisture* yang cukup sehingga dapat berdiri sendiri secara kokoh atau dengan *frosting* dan *topping*. *Ganache* menurut Rinsky dan Laura (2009) diperuntukan sebagai isian atau bahan melapis pada kue, *tart*, *pastries*, makanan manis lainnya, yang terbuat dari *cream* yang dipanaskan, terkadang ditambahkan *butter*, dan cokelat lalu diaduk sampai tercampur secara homogen dan mulus. Konsistensi pada *ganache* dapat disesuaikan dengan menambah atau mengurangi bahan-bahannya, dari cair sampai padat atau kental, sesuai dengan kegunaannya. Penulis memilih *ganache* cokelat sebagai isian kue dan juga *coating* atau melapisi kue secara keseluruhan dikarenakan *ganache* memiliki hasil akhir mulus dan juga memiliki rasa cokelat yang disukai.

Dalam penulisan Tugas Akhir *food presentation* ini, penulis memilih tema film animasi Encanto yang dapat ditujukan untuk kue ulang tahun, maupun penikmat film tersebut. Encanto, menurut *web site* resmi *Disney* Indonesia, bercerita tentang keluarga Madrigal yang tinggal di rumah ajaib, tersembunyi di pegunungan Kolombia, tepatnya di Encanto, kota penuh warna yang memukau. (Howard, Bush, & Smith, 2021) sehingga didapatkan judul:

"DEKORASI KUE BERTEMA FILM ANIMASI ENCANTO"



Gambar 1.1 Foto Resmi Film Encanto

Sumber: https://movies.disney.id/encanto

Menurut situs *Rotten Tomatoes*, film animasi *Encanto* mendapat nilai 91 dari 100. Sehingga termasuk film yang popular tidak hanya untuk anak-anak, namun menurut semua usia. Situs ulasan *Rotten Tomatoes* sendiri adalah situs yang dapat dipercaya yang mengandung rekomendasi untuk hiburan-hiburan di layar kaca seperti film atau acara televisi. Nilai tersebut didapatkan dari ulasan para ahli kritik film dan televisi, sehingga memiliki kredibelitas. (Situs *Rotten Tomatoes*, 2022)

B. Desain Produk

Berikut merupakan pemaparan mengenai Tugas Akhir penulis yaitu tema, konsep, bentuk serta ukuran dan juga tinjauan mengenai *cake decoration* yang akan dibuat:

1. Konsep



Gambar 1.2 Poster Resmi Encanto

Sumber: https://movies.disney.id/encanto

Penulis memilih untuk menjadikan rumah keluarga Madrigal yang ada pada film Encanto sebagai Tema Dasar pada Tugas Akhir ini. Pada film tersebut, rumah keluarga Madrigal dijadikan sebagai latar pada sebagian besar alur cerita yang ada. Bahkan pada poster film yang dirilis, memiliki latar rumah mereka. Setiap keluarga Madrigal memiliki kemampuan spesial dan tenaga super, termasuk juga rumah yang mereka tinggali. Rumah tersebut megah dan ajaib sehingga membuat setiap kamar dan ruangannya berbeda, tergantung siapa pemilik kamar serta kekuatan yang dimiliki masing-masing anggota keluarga. Latar rumah tersebut menjadi inspirasi penulis dalam membuat produk untuk Tugas Akhir ini.



Gambar 1.3 Poster Teaser Encanto

Sumber: Diana Val on pinterest.com

Sehingga, konsep produk yang akan diusung adalah Rumah Keluarga Madrigal pada film Encanto. Penulis menggunakan *cake dummy* atau *Styrofoam* untuk ketiga *tier*nya. Kue ini berbentuk cenderung kotak, yang terdiri dari empat *cake dummy*, dengan alas yang akan dibuat seperti rerumputan dan jalan masuk kearah rumah. Penulis menggunakan *rolled fondant* yang akan disusun dengan warna yang tidak sama untuk memunculkan efek tidak rata dan membantu memberikan kesan masing-masing karakter pada film Encanto.

Tier pertama memiliki diameter sebesar 25 cm dengan tinggi 15 cm dan akan menggunakan warna kuning serta krem untuk bagian rumah, warna merah tua untuk batu, warna merah tua kecoklatan untuk atap dan pewarnaan hijau dengan teknik painting (pewarnaan) dengan bantuan kuas untuk menciptakan kesan berlumut, warna coklat untuk jendela dan pintu serta warna pink tua dan hijau untuk bunga dan daun.

Pada *tier* kedua yang memiliki diameter 20 cm dengan tinggi 15 cm, akan digunakan warna coklat muda, merah, hijau, dan ungu sebagai warna tembok masingmasing ruangan serta hiasan tembok, warna coklat, ungu, dan putih untuk jendela, warna *pink* muda dan hijau untuk bunga dan daun, dan warna merah tua kecoklatan

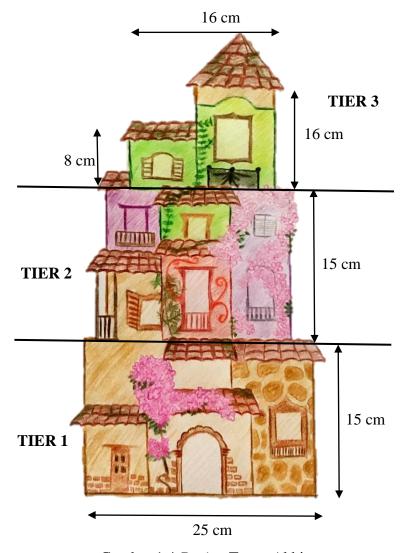
untuk atap dan pewarnaan hijau dengan teknik *painting* (pewarnaan) dengan bantuan kuas untuk menciptakan kesan berlumut. Untuk bunga akan dibuat warna yang tidak seragam atau tidak rata sehingga terlihat beda setiap bunganya.

Untuk *tier* terakhir akan memiliki 6 *cake dummy* yang disatukan sehingga terkesan tidak rata. Warna yang digunakan adalah hijau untuk tembok, abu-abu untuk ornamen dinding, coklat untuk jendela, hijau untuk dedaunan dan juga merah tua kecoklatan untuk atap dan pewarnaan hijau dengan teknik *painting* (pewarnaan) dengan bantuan kuas untuk menciptakan kesan berlumut.

Menurut Sullivan (2016), teknik *painting* adalah teknik yang memberikan hasil akhir lebih detail, memberikan kesan bertekstur pada desain dengan mewarnai atau menggunakan alat *airbrush*. Pewarnaan dapat menggunakan *edible dust, edible glitter*, pasta, pewarna atau cat *edible*.

2. Bentuk dan Ukuran

Dekorasi kue ini memiliki tinggi kurang lebih 50 cm dengan lebar 25 cm, yang dimana akan dibagi menjadi 3 bagian dalam pendekorasiannya.

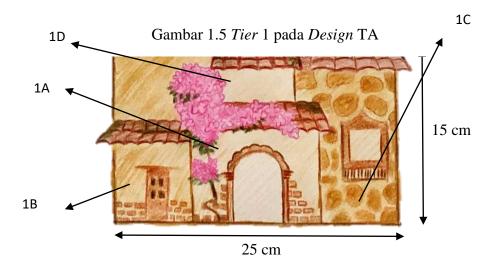


Gambar 1.4 Design Tugas Akhir

a. Tier 1

Tier 1 yang berukuran total 15 cm x 25 cm akan dilapisi dengan fondant coklat muda pada seluruh sisi kecuali bagian bawah. Beberapa dinding akan diberikan aksen lebih gelap dengan bantuan pewarnaan dengan kuas (brush technique) pewarna coklat yang akan dilarutkan

dengan sedikit air sesuai pada gambar 1.5 dan sisi samping kue. Berikut komponen-komponen yang ada pada *tier 1*:



1) Atap dan penyangga atap

Pada *tier* ini terdapat empat atap berbentuk trapezium yang terbuat dari fondant berwarna coklat kemerahan dan penyangga atap berbentuk tabung, dengan ukuran:

- Masing-masing bagian dinding direkati dinding sesuai dengan gambar;
- Tabung dengan panjang 15 cm, 1 buah untuk menyangga atap 1A;
- Tabung dengan panjang 8 cm, 2 buah untuk 1B dan 1D;
- Tabung dengan panjang 11 cm, 1 buah untuk 1C;
- Diberikan warna secara acak menggunakan teknik pewarnaan dengan kuas (brush technique) dengan pewarna hijau yang dilarutkan dengan air.

2) *Pillar* pemisah (column)

Pada tier ini, dibuat *column* atau *pillar* pemisah dengan fondant coklat berbentuk persegi panjang dengan ukuran:

- panjang 10 cm dan lebar 0,5 cm sebanyak 2 buah;
- panjang 5 cm dan lebar 0,5 cm sebanyak 2 buah;
- panjang 15 cm dan lebar 0,5 cm sebanyak 2 buah.

3) Pintu kecil

- Dengan tinggi 3 cm dan lebar 2 cm terbuat dari fondant
- Kayu hiasan di atas pintu dengan panjang 3 cm terbuat dari fondant
- Hiasan coklat gelap pada pintu akan dilukis dengan teknik brush dengan kuas.

4) Pintu cekung

• Dengan total tinggi 6 cm dan lebar 6 cm

5) Jendela

- Dengan total tinggi 6 cm dan lebar 3 cm termasuk dengan hiasan jendela
- Hiasan jendela dengan tinggi 1,5 cm

6) Batu bata

- Batu bata untuk menghiasi pintu kecil sepanjang 6 cm dan tinggi 1 cm, yang akan dibentuk terlebih dahulu persegi panjang dan diukir dengan *modeling tools*.
- Batu bata untuk menghiasi pintu cekung dibuat bentuk segitiga siku-siku dengan ukuran 3,5 cm x 4,5 cm dan sisi miring 5,5 cm. lalu diukir dengan *modeling tools*.

7) Batu dinding

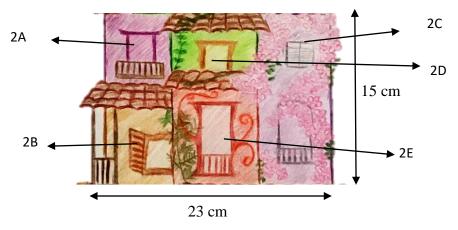
- Batu dinding akan dibuat dengan mengukir dan dibuat ukuran tidak sama dan ditempel untuk memenuhi dinding dengan jendela (dapat dilihat pada gambar 1.5)
- Batu dinding akan ditempel pada kedua sisi samping tier

8) Bunga, daun, dan batang

- Dibuat dengan *fondant* yang diberi warna merah untuk mencapai warna pink tua dan hijau menggunakan *plunger* berbentuk bunga dan daun.
- Batang akan dibuat dengan fondant berwarrna coklat tua dan dibantu kawat *fondant* agar dapat berdiri.
- Ditempel pada *tier 1* sesuai gambar 1.5

b. Tier 2

Pada *tier 2* berukuran total 20 cm untuk panjang dan lebar x 15 cm yang akan dilapisi *fondant* berwarna ungu pada seluruh sisi kecuali bagian bawah. Pada sisi sampng akan ditempelkan dengan bunga yang sama yang digunakan pada 2C.



Gambar 1.6 Tier 2 pada Design TA

1) Dinding dan *pillar* pemisah

Dinding pada *tier* ini akan dibuat berbeda warnanya dengan fondant berwarna sesuai dengan gambar 1.6, berikut penjelasannya:

- Pada dinding ungu akan dibuat *pillar* pemisah dengan warna yang sama berukuran 15 cm x 0,5 cm sebanyak 1 buah, dan 6 cm x 0,5 cm sebanyak 1 buah untuk 2A dan 2C.
- Pada dinding *orange* kemerahan, akan ditempelkan fondant yang sudah dipipihkan berwarna sesuai, lalu dibuat *pillar* pemisah dengan warna yang sama berukuran 9 cm x 0,5 cm sebanyak 2 buah untuk 2E.
- Pada dinding hijau, akan ditempelkan fondant yang sudah dipipihkan dan diberi warna yang sama. Lalu dengan

- fondant warna yang sama, akan dibuat *pillar* pemisah berukuran 6 cm x 0,5 cm sebanyak 2 buah untuk 2D.
- Pada dinding coklat muda, akan ditempelkan fondant yang dipipihkan berwarna coklat muda, dan dibuat *pillar* pemisah berukuran 8 cm x 0,5 cm, 1 buah untuk 2B.

2) Jendela, pintu serta ornamen atau hiasan

- dibuat jendela berwarna coklat sesuai dengan desain pada gambar 1.6. berukuran lebar 4 cm dengan tinggi 2,5 cm sebanyak 1 buah, dan jendela berukuran dengan lebar 2 cm x tinggi 3 cm serta penutup jendela dengan ukuran sejenis, masing-masing 1 buah untuk 2B dan 2D.
- dibuat jendela berwarna *orange* kemerahan dengan lebar 3 cm x total tinggi 6 cm termasuk pagar jendela sebanyak 1 buah, pagar jendela setinggi 1,5 cm, dan hiasan dinding dengan warna yang sama untuk 2E.
- Dibuat jendela berwarna putih dengan total tinggi 3 cm x lebar 3 cm termasuk pagar jendela, pagar jendela setinggi 2 cm, masing-masing 1 buah. Lalu dibuat penutup jendela sebanyak 2 buah berukuran tinggi 4 cm x lebar 2 cm untuk 2C.
- Dibuat pintu berwarna ungu gelap sesuai gambar 1.6
 dengan total ukuran tinggi 3 cm x lebar 2 cm sebanyak
 1 buah untuk 2A.

3) Atap dan penyangga atap

Pada *tier* ini terdapat empat atap berbentuk trapesium yang terbuat dari fondant berwarna coklat kemerahan dan penyangga atap berbentuk tabung, dengan ukuran:

- Masing-masing bagian dinding direkati dinding sesuai dengan gambar
- Tabung sepanjang 8 cm, 2 buah untuk 2D dan 2E.
- Tabung sepanjang 7 cm, 1 buah untuk 2A.
- Tabung sepanjang 8 cm dan 2 cm, masing-masing 1
 buah untuk 2B.
- Diberikan warna secara acak menggunakan teknik pewarnaan dengan kuas (brush technique) dengan pewarna hijau yang dilarutkan dengan air untuk aksen atap berlumut.

4) Balkon

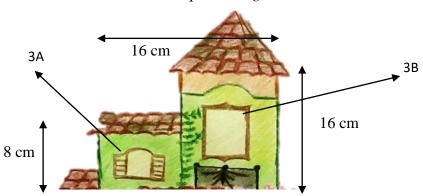
Dibuat 2 balkon yang terlihat 3 dimensi dengan fondant berwarna coklat gelap yang akan disusun di 2A dan 2B, dengan ukuran sebagai berikut:

- Dibuat fondant dengan bentuk tabung menyerupai kayu dengan panjang 1 cm sebanyak 12 buah untuk 2A dan 2B.
- Kawat fondant dipotong berukuran kurang dari 1 cm untuk menjadi *railing* atau pagar pada balkon untuk 2A dan 2B.

- Dibuat fondant dengan bentuk tabung menyerupai kayu dengan panjang 5 cm sebanyak 2 buah untuk 2A.
- Dibuat fondant dengan bentuk tabung menyerupai kayu dengan panjang 3,5 cm sebanyak 2 buah untuk 2B.
- Dibuat fondant dengan bentuk tabung menyerupai kayu dengan panjang 7 cm sebanyak 3 buah untuk tiang pada 2B.
- Dibuat fondant dengan bentuk tabung menyerupai kayu dengan panjang 2,5 cm sebanyak 2 buah untuk 2B.
- 5) Bunga
- Dibuat dengan fondant yang diberi warna merah untuk mencapai warna pink muda menggunakan plunger berbentuk bunga.
- 6) Daun
- Dibuat dengan fondant yang diberi warna hijau menggunakan plunger berbentuk daun dan cetakan silicon.

c. Tier 3

Gambar 1.7 Tier 3 pada Design TA



Pada *tier* terakhir, terdapat 6 dummy berukuran 8x8x8 cm yang akan dibentuk sesuai gambar 1.7, dan dilapisi oleh *fondant* berwarna hijau. Pada bagian samping akan diberikan dedaunan yang merayap.

1) Dinding dan *pillar* pemisah

- Dibuat lapisan fondant berwarna coklat muda dan dibentuk seperti gambar 1.7 untuk bagian 3B.
- Dibuat *pillar* pemisah dari fondant berwarna hijau berukuran 8 cm x 0,5 cm, 1 buah. Ukuran 13 cm x 0,5 cm sebanyak 2 buah, dan *pillar* pemisah bagian atas dengan lebar 8 cm dan bentuk disesuaikan, 1 buah untuk 3A dan 3B.

2) Jendela dan ornament jendela

 Dibuat jendela dengan bentuk sesuai gambar 1.6 dengan total tinggi 5 cm, 1 buah. Dibuat penutup jendela berbentuk persegi panjang dengan tinggi 4 cm dan lebar 1 cm, sebanyak 2 buah dan disusun menjadi satu bagian untuk 3A.

Dibuat jendela dengan total panjang 8 cm dan lebar 4
 cm sesuai gambar 1.7, 1 buah untuk 3B.

3) Hiasan dinding

• Dibuat komponen dari fondant berwarna abu-abu yang akan diukir dengan modeling tools sesuai gambar 1.7 yang memiliki ukuran 8 cm x 2 cm untuk 3B.

4) Figurin Lilin

 Mengukir fondant yang dibentuk tabung dengan mewarnai ukiran tersebut, dan ditempel pada bagian jendela 3B

5) Daun

Dibuat dengan fondant berwarna hijau dengan bantuan cetakan silikon.

d. Media penunjang

Digunakan alas kue yang terbuat dari gabus yang akan bagian atasnya dilapisi fondant berwarna coklat tua seperti tanah, dan ditempelkan rumput yang dibentuk dari fondant berwarna hijau disekitar kue dan diberikan jalan menuju pintu cekung 1A (dapat dilihat pada gambar 1.5).

3. Tinjauan

Berikut tinjauan produk yang mencakup standar resep yang digunakan, purchase order atau list bahan yang akan dibeli dan diperlukan untuk dekorasi kue ini, daftar alat yang digunakan, dan juga harga jual atau selling price:

- a. Standar Resep
- 1) Butter Cake

TABEL 1.1 STANDAR RESEP BUTTER CAKE

		Yield:	
BUTTER CAKE		1 WHOLE SQUARE PAN @25 CM X 10	
		СМ	
		1 WHOLE SQUARE F	PAN @20 CM X 10
		1 WHOLE SQUARE F	PAN @16 CM X 10
		1 FOR THE ROOF	
METODE	KUANTITAS	BAHAN	PENJELASAN
Hasil yang			Butter Cake
didapat			
Lapiskan	Sedikit	Fat	Pada loyang
	Sedikit	Tepung	dengan <i>fat</i>
	Scarkit	Topung	
			(mentega/oil) lalu
			dilapisi lagi
			dengan tepung
Aduk	1790 gr	Mentega	Atau creaming
	1430 gr	Gula	dengan mixer
			sampai gula larut
			dan mentega
			terasa lembut
Campur	1615 gr	Tepung Protein	Menjadi satu
		sedang	

Secukupnya	Garam	

TABEL 1.1 STANDAR RESEP BUTTER CAKE (LANJUTAN)

Ayak			Campuran
			tersebut
Masukkan			⅓ Campuran
			tepung dan
			campuran
			mentega dengan
			teknik <i>folding</i>
Tambahkan	26 pcs	Telur	Secara bertahap
			(tidak langsung
			dimasukan
			semua)
Aduk			
Tambahkan			Sisa campuran
			tepung
Masukkan	Secukupnya	Vanilla	
	1½ pcs	Lemon zest	Ke dalam <i>batter</i>
Aduk			Dengan
			kecepatan

	medium sampai
	tercampur semua

TABEL 1.1 STANDAR RESEP BUTTER CAKE (LANJUTAN)

Tuangkan	Batter atau adonan	Ke Loyang yang sudah disiapkan sebelumnya
Bake		Di oven dengan suhu 175°C

Sumber: Standard Recipe Poltekpar NHI Bandung, diolah oleh Penulis, 2022

2) Chocolate Ganache

TABEL 1.2 STANDAR RESEP GANACHE

CHOCOLATE GANACHE		Yield: 3 kg	
METODE	KUANTITAS	BAHAN	PENJELASAN
Hasil yang			Chocolate
didapat			Ganache
Potong	1,5 kg	Dark Chocolate	Menjadi
		Couverture	potongan kecil
Panaskan	1,5 liter	Cream	Dengan saucepan sampai terlihat uap panas atau sampai tahap simmer (sebelum mendidih)

Angkat		Dari kompor

TABEL 1.2 STANDAR RESEP GANACHE (LANJUTAN)

Masukkan	Dark Chocolate	Ke dalam
		saucepan
Aduk		Hingga semua
Aduk		Tinigga semua
		chocolate
		meleleh dan
		tercampur secara
		merata
Sisihkan		Dan dinginkan
		sampai suhu
		ruang

Sumber: Standard Recipe The Ritz-Carlton Jakarta, Pacific Place, diolah oleh Penulis, 2022

3) Cake decoration Encanto

TABEL 1.3 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (COVERING)

CAKE DECORATION ENCANTO		Catergory.	Decoration
	KUANTITAS	BAHAN	PENJELASAN

Hasil yang		Cake Decoration
didapat		bertema film
		animasi Encanto

TABEL 1.3 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (COVERING) (LANJUTAN)

COVERING			
Uleni	2300 gr	Rolled Fondant	Di atas silicone
			matt
Tambahkan	7 ml	Pewarna Coklat	pada rolled
	16 ml	Pewarna Kuning	fondant dan uleni
			hingga rata
Pipihkan			Rolled fondant
			yang sudah diberi
			warna
Tutupi			Tier 1 dengan
			rolled fondant
			dan ratakan
			dengan fondant
			smoother
Simpan			Sisa fondant
Uleni	1200 gr	Rolled Fondant	Di atas silicone
			matt
Tambahkan	13 ml	Pewarna Ungu	

		pada <i>rolled</i>
		fondant dan uleni
Pipihkan		hingga rata
Simpan		
		dan lapisi tier 2
		sisa fondant

TABEL 1.3 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (COVERING) (LANJUTAN)

gr	Rolled Fondant	Di atas silicone
		matt
nl	Pewarna hijau	
1	Pewarna kuning	
		pada <i>rolled</i>
		fondant dan uleni
		hingga rata
		dan lapisi <i>tier 3</i>
		sisa fondant
	nl	nl Pewarna hijau

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN)

KOMPONEN				
ATAP DAN PEN	ATAP DAN PENYANGGA ATAP			
Uleni	600 gr	Rolled Fondant	Di atas silicone	
			matt	
Tambahkan	5 ml	Pewarna Coklat		
	2 ml	Pewarna Merah		

		pada <i>rolled</i>
		fondant dan uleni
Bentuk		hingga rata
		dan potong
		menjadi persegi
		panjang dengan
		ukuran 1,5 cm x

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

			1 cm dan taruh
			pada batang kuas
			agar cekung dan
			biarkan
			mengering
Tempelkan			Secara terbalik
			sehingga
			cekungan
			menghadap atas
			secara satu baris
Rekatkan			Lalu berikan air
			pada atap yang
			sudah ditempel,
			dan rekatkan
			sisanya pada
			bagian-bagian
			dinding yang
			membutuhkan
			atap
PILLAR PEMISAH (COLUMN), DINDING, BEBERAPA BAGIAN			
JENDELA DAN I	PINTU		
Uleni	200 gr	Rolled Fondant	Di atas silicone
			matt

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Pipihkan		Sisa fondant	Dan lapisi bagian
		covering warna	2B
		coklat	
Bagi	20 gr	Rolled Fondant	Dari fondant
			yang sudah
			diuleni
Tambahkan	2 ml	Pewarna coklat	Dan uleni sampai
	1 ml	Pewarna hitam	warna tercampur
			rata
Pipihkan			
			Dan bentuk
			untuk bagian 3B
			dan potong
			menjadi persegi
			panjang
			berukuran lebar
			0,5 cm dan
			panjang:
	2 pcs		10 cm
	2 pcs		5 cm
	2 pcs		15 cm
	1 pcs		8 cm

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Warna ungu			
Tambahkan	4 ml	Pewarna ungu	Ke Sisa fondant
	0,5 ml	Pewarna hitam	covering
			berwarna ungu
			dan uleni sampai
			warna menyatu
			Fondant dan
			bentuk menjadi
			persegi panjang
			berukuran:
			15x0,5 cm
			6x0,5 cm
Pipihkan			
			Pintu untuk 2A
	1 pc		sesuai gambar
	1 pc		1.6
Bentuk			

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Warna <i>orange</i> kemerahan			
Bagi	150 gr		Dari fondant
			yang sudah
			diuleni
Tambahkan	2 ml	Pewarna kuning	Dan uleni hingga
	2 ml	Pewarna merah	warna merata
Pipihkan			Dan lapisi bagian
			2E
Tambahkan	5 ml	Pewarna merah	Pada sisa fondant
	0,5 ml	Pewarna hitam	dan uleni sampai
			warna merata
Pipihkan			Dan bentuk
			menjadi
			- jendela, pagar
			jendela, dan
			hiasan dinding
			Juga persegi
	2 pcs		panjang ukuran
			9 x 0,5 cm

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Pipihkan		Sisa fondant	dan lapisi bagian
•		covering warna	2D sesuai
		hijau	gambar 1.6
Campurkan	30 gr	Rolled fondant	yang sudah
	2 ml	Pewarna hijau	diuleni dan
			fondant sisa
			sampai warna
			tercampur merata
Pipihkan			
			dan bentuk <i>pillar</i>
	1 pc		pemisah
			sesuai bentuk
			bagian atas pada
			3B di gambar 1.7
			dan berbentuk
			persegi panjang
	2 pc		berukuran:
	1 pc		6 x 0,5 cm
	2 pc		8 x 0,5 cm
			13 x 0,5 cm

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Warna putih			
Pipihkan	45 gr	Rolled fondant	Yang sudah
			diuleni dan
			bentuk menjadi
			jendela dengan
			serta penutup
			jendela untuk
			bagian 2C pada
			gambar 1.6
Lekatkan			Semua
			komponen pillar
			pemisah jendela
			dan pintu sesuai
			desain yang ada
JENDELA COKI	LAT		l
Uleni	100 gr	Rolled fondant	
Campurkan	5 ml	Pewarna coklat	
Pipihkan			

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

			Di atas silicone
Bentuk	1 pc		matt
	1 pc		
	1 pc		Dengan fondant
			sampai warna
			menyatu
	1 pc		
			Fondant
			Pintu bagian 1A,
			Pintu bagian 1B,
			Jendela dan
			penutup jendela
			bagian 2B,
			Jendela bagian
			2D,
Bentuk	1 pc		Jendela dan
			penutup jendela
			bagian 3A,
			Jendela bagian
			3B
	L	<u> </u>	

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Warnai	1 ml	Pewarna hitam	Hiasan Pintu bagian 1B dengan kuas sesuai desain Pada tempat yang sesuai dengan desain
Lekatkan			
BATU-BATUAN	DAN HIASAN DIN	NDING 3B	
Uleni	100 gr	Rolled fondant	Hingga warna
	3 ml	Pewarna merah	tercampur secara
	1 ml	Pewarna coklat	merata dan bagi
			menjadi 2 bagian
Pipihkan	Satu bagian	Rolled fondant	
Bentuk			Dan ukir menjadi
			batu bata sesuai
			dengan desain
			pada tier 1

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

			(bagian 1A dan
			1B)
Lekatkan			Pada dinding 1A
			dan 1B sesuai
			dengan desain
Tempel			Sisa batu bata
			pada bagian sisi
			samping 1B
Pipihkan	Satu bagian	Rolled fondant	
Bentuk			Dan ukir menjadi
			batu dinding
			yang pipih sesuai
			dengan desain
			bagian 1C
Lekatkan			Pada dinding
			yang tidak
			dilekatkan
			jendela pada
			bagian 1C
Tempel			Sisa batu dinding
			pada bagian sisi
			samping 1C

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Uleni	30 gr	Rolled fondant	dan		
Campur	2 ml	Pewarna hitam	Sampai warna		
			menyatu dengan		
			rata		
Bentuk			Hiasan dinding		
			sesuai dengan		
			desain		
Lekatkan			Pada bagian		
			bawah jendela		
			pada bagian 3B		
BUNGA, BATANG DAN DEDAUNAN					
Uleni	10 gr	Rolled fondant			
Campur	1 ml	Pewarna coklat	Sampai warna		
			menyatu dengan		
			rata		
Tutupi			Kawat fondant		
			dengan fondant		
			dan tempel pada		
			tier 1 sesuai		
			desain		
			uesam		

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Uleni	30 gr	Rolled fondant	dan
Campur	3 ml	Pewarna merah	sampai warna
			menyatu dengan
			rata
Bentuk			bunga dengan
			plunger
			secukupnya
			untuk menutupi
			sebagian dinding
			2C
Lekatkan			sesuai desain
Tambahkan			sesuai desain
Bentuk			pada sisa fondant
	1 ml	Pewarna merah	yang ada
			bunga dengan
			plunger untuk
			menutupi
			sebagian dinding
			sesuai desain tier
			1
Lekatkan			sesuai desain
Tempel			sisa bunga pada
			sisi samping tier
			2.

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Uleni	250 gr	Rolled fondant	
Campur	5 ml	Pewarna hijau	Sampai warna
			merata
Pipihkan			dan
Bentuk			menjadi daun
			dengan bantuan
			<i>plunger</i> dan
			cetakan silikon
			sesuai kebutuhan
			desain
Tempel			daun yang
			menggunakan
			cetakan silikon
			sesuai desain tier
			2 dan tier 3
Lekatkan			daun yang dibuat
			dengan plunger
			di antara bunga
			yang sudah
			sebelumnya
			ditempel

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Tempel			sisa daun yang
			dibentuk dengan
			cetakan silikon
			pada sisi samping
			tier 3.
BALKON			
Uleni	100 gr	Rolled fondant	dan
Campur	3 ml	Pewarna coklat	
	1 ml	Pewarna hitam	Sampai warna
			merata
Bentuk			Sesuai dengan
			panduan desain
			tier 2 untuk
			balkon
Warnai	2 ml	Pewarna coklat	
			Kawat fondant
			dengan kuas
Tancapkan			
			Kawat fondant
			pada kayu balkon
			yang panjang
			untuk membuat
			railing / pagar
			balkon

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

Susun			Semua bagian
			balkon
Lekatkan			Pada bagian 2A
			dan 2B sesuai
			desain
FIGURIN LILIN			
Uleni	50 gr	Rolled Fondant	Sampai dapat
			dibentuk
Bentuk			Menjadi tabung
Ukir			Dengan fondant
OKII			
			modelling tools
FINISHING			
Warnai			Bagian atap
			dengan pewarna
			hijau yang sudah
			dicampur dengan
			air dengan kuas
Warnai			Dinding 1B, 1C,
			2B dan sisi
			samping tier 1

TABEL 1.4 STANDAR RESEP CAKE DECORATION (KOMPONEN) (LANJUTAN)

		dengan pewarna
		coklat yang
		sudah dicampur
		dengan air
		dengan kuas
Tekan-tekan		Perlahan kuas
		pada dinding di
		tier 2 dan tier 3
		(kecuali 2C)
		dengan pewarna
		yang sama
		dengan warna
		dinding

- b. Purchase Order
- 1) Dengan Butter Cake

TABEL 1.5 PURCHASE ORDER BUTTER CAKE

NO	NAMA	QTY	UNIT	SATUAN		HARGA
	BAHAN			HARGA	BERAT	TOTAL
				SATUAN	BERSIH	(Rp)
				(Rp)		

TABEL 1.5 PURCHASE ORDER BUTTER CAKE (LANJUTAN)

1	Rolled	1	Pail	520.000	7 Kg	520.000
	Fondant					
2	Tepung	2	Kg	14.000	1 Kg	28.000
	protein					
	sedang					
3	Mentega	2	Kg	106.500	1 kg	213.000
4	Telur	2	Kg	28.000	1 kg	56.000
5	Gula	2	Kg	14.500	1 kg	29.000
6	Vanilla	1	Botol	59.000	100 gr	59.000
7	Lemon	250	Gr	12.000	250 gr / 4	12.000
					Pcs	
8	Greasing	1	Botol	22.500	500 gr	22.500
	Oil					
9	Dark	2	Kg	135.000	1 kg	270.000
	Chocolate					
	Couverture					
10	Cream	2	Lt	88.000	1 lt	176.000
11	Pewarna	1	Botol	14.500	20 gr	14.500
	makanan					
	Merah					
	(Cherry					
	Red)					

TABEL 1.5 PURCHASE ORDER BUTTER CAKE (LANJUTAN)

12	Pewarna	1	Botol	20.500	50 gr	20.500
	makanan					
	Hitam					
	(Paste					
	Black)					
13	Pewarna	2	Botol	14.500	20 gr	29.000
	makanan					
	Coklat					
	(Chocolate)					
14	Pewarna	1	Botol	14.500	20 gr	14.500
	makanan					
	Hijau (Moss					
	Green)					
15	Pewarna	1	Botol	14.500	20 gr	14.500
	makanan					
	Kuning					
	(Lemon					
	Yellow)					
16	Pewarna	1	Botol	14.500	20 gr	14.500
	makanan					
	Ungu					
	(Violet)					

TABEL 1.5 PURCHASE ORDER BUTTER CAKE (LANJUTAN)

17	Pewarna	1	Botol	14.500	20 gr	14.500		
	makanan							
	Hijau (Leaf							
	Green)							
18	Alas gabus	1	Pack	22.500	3 pcs	22.500		
	tatakan kue							
	35x35 cm							
	TOTAL							

2) Dengan Dummy Cake

TABEL 1.6 PURCHASE ORDER DUMMY CAKE

NO	NAMA	QTY	UNIT	SATU	AN	HARGA
	BAHAN			HARGA	BERAT	TOTAL
				SATUAN	BERSIH	(Rp)
				(Rp)		
1	Rolled	1	Pail	520.000	7 Kg	520.000
	Fondant					
2	Dummy	1	Pc	31.000	1 Pc	31.000
	cake					
	25x25x15					
	ст					

TABEL 1.6 PURCHASE ORDER DUMMY CAKE (LANJUTAN)

3	Dummy	1	Pc	28.800	1 Pc	28.800
	cake					
	20x20x15					
	cm					
4	Dummy	1	Pack	11.500	6 pcs	11.500
	cake 8x8x8					
	cm					
5	Pewarna	1	Botol	14.500	20 ml	14.500
	makanan					
	Merah					
	(Cherry					
	Red)					
6	Pewarna	1	Botol	20.500	50 gr	20.500
	makanan					
	Hitam					
	(Paste					
	Black)					
7	Pewarna	2	Botol	14.500	20 ml	29.000
	makanan					
	Coklat					
	(Chocolate)					

TABEL 1.6 PURCHASE ORDER DUMMY CAKE (LANJUTAN)

8	Pewarna	1	Botol	14.500	20 ml	14.500
	makanan					
	Hijau (Moss					
	Green)					
9	Pewarna	1	Botol	14.500	20 ml	14.500
	makanan					
	Kuning					
	(Lemon					
	Yellow)					
10	Pewarna	1	Botol	14.500	20 ml	14.500
	makanan					
	Ungu					
	(Violet)					
11	Pewarna	1	Botol	14.500	20 ml	14.500
	makanan					
	Hijau (Leaf					
	Green)					
12	Alas gabus	1	Pack	22.500	3 pcs	22.500
		1	T won	22.000	5 PC5	22.000
	tatakan kue					
	35x35 cm					
			TOTAL			735.800
<u> </u>						

c. Daftar Alat

TABEL 1.7 DAFTAR ALAT

No.	Gambar Alat	Nama Alat	Keterangan
1		Silicone Matt	Digunakan sebagai alas kerja dalam membentuk, memipihkan dan mewarnai rolled fondant
2	Sr-100	Timbangan	Digunakan sebagai alat untuk menimbang berat rolled fondant
3		Fondant Modelling Tools	Digunakan sebagai membentuk serta memberikan kesan atau aksen elemen pada rolled fondant

TABEL 1.7 DAFTAR ALAT (LANJUTAN)

4	Rolling Pin	Digunakan untuk memipihkan rolled fondant
5	Fondant Smoother	Digunakan untuk menghaluskan permukaan rolled fondant
6	Plastic Wrap	Digunakan untuk melindungi rolled fondant agar tidak kering
7	Alas Kue	Digunakan sebagai alas menaruh produk setelah selesai

TABEL 1.7 DAFTAR ALAT (LANJUTAN)

8	Turn Table	Digunakan sebagai alat bantu dan alas saat mendekorasi
9	Scrapper	Digunakan untuk memotong rolled fondant
10	Stempel Fondant / Fondant Plunger	Digunakan untuk membuat bentuk bunga dan daun dengan rolled fondant
11	Palette	Digunakan untuk membantu saat memindahkan <i>rolled</i> fondant dari alas pengerjaan

TABEL 1.7 DAFTAR ALAT (LANJUTAN)

12	Cetakan Silikon	Digunakan untuk membuat bentuk daun pada rolled fondant
13	Pisau carving	Digunakan untuk membantu membuat bentuk dan detail pada rolled fondant
14	Kuas	Digunakan untuk mengaplikasikan pewarnna accent pada rolled fondant, dan juga membersihkan sisa tepung
15	Penggaris	Digunakan untuk membantu pengukuran

TABEL 1.7 DAFTAR ALAT (LANJUTAN)

16	Kawat <i>Fondant</i>	Digunakan untuk menopang balkon pada kue
17	Cetakan Bulat	Digunakan untuk membuat lengkungan pada Jendela
18	Pipa	Digunakan untuk menyangga bagian dalam kue

d. Recipe Costing

1. Dengan Butter cake

TABEL 1.8 RECIPE COSTING BUTTER CAKE

				SAT	UAN	
NO	NAMA BAHAN	QTY	UNIT	HARGA	BERAT	HARGA TOTAL
		211		SATUAN		(Rp)
				(Rp)	BERSIH	
1	Rolled Fondant	8720	gr	520,000	7000	Rp647,771

TABEL 1.8 RECIPE COSTING BUTTER CAKE (LANJUTAN)

2	Tepung protein sedang	1615	gr	14000	1000	Rp22,610
3	Mentega	1790	gr	106500	1000	Rp190,635
4	Telur	26	Kg	28000	34	Rp21,412
5	Gula	1430	gr	14500	1000	Rp20,735
6	Vanilla	15	pcs	59000	100	Rp8,850
7	Lemon	2	Gr	12000	4	Rp6,000
8	Greasing Oil	15	Ml	22500	500	Rp675
9	Dark Chocolate Couverture	1.5	Kg	135000	1	Rp202,500
10	Cream	1.5	Lt	88000	1	Rp132,000
11	Pewarna makanan Merah (Cherry Red)	12	Ml	14500	20	Rp8,700
12	Pewarna makanan Hitam (<i>Paste Black</i>)	5	Ml	20500	50	Rp2,050
13	Pewarna makanan Coklat (Chocolate)	26	Ml	14500	20	Rp18,850
14	Pewarna makanan Hijau (Leaf Green)	15	Ml	14500	20	Rp10,875
15	Pewarna makanan Kuning (Lemon Yellow)	10	Ml	14500	20	Rp7,250

TABEL 1.8 RECIPE COSTING BUTTER CAKE (*LANJUTAN*)

16	Pewarna makanan Ungu (Violet)	10	Ml	14500	20	Rp7,250
17	Alas gabus tatakan kue 35x35 cm	1	Pc	22500	3	Rp7,500
	TOTAL					Rp1,315,663

2. Dengan Dummy cake

TABEL 1.9 RECIPE COSTING DUMMY CAKE

				SAT	UAN	
NO	NAMA BAHAN	QTY	UNIT	HARGA SATUAN (Rp)	BERAT BERSIH	HARGA TOTAL (Rp)
1	Rolled Fondant	8720	gr	520,000	7000	Rp647,771
2	Dummy cake 25x25x15 cm	1	Рс	31000	1	Rp31,000
3	Dummy cake 20x20x15 cm	1	Рс	28500	1	Rp28,500
4	Dummy cake 8x8x8 cm	6	Pcs	11500	6	Rp11,500
5	Pewarna makanan Coklat (Chocolate)	26	Ml	14500	20	Rp18,850
6	Pewarna makanan Hijau (Leaf Green)	15	Ml	14500	20	Rp10,875

TABEL 1.9 RECIPE COSTING DUMMY CAKE (LANJUTAN)

	Pewarna makanan					
7	Kuning (Lemon	10	Ml	14500	20	Rp7,250
	Yellow)					
8	Pewarna makanan	10	Ml	14500	20	Rp7,250
	Ungu (Violet)					
9	Alas gabus tatakan	1	Pc	22500	3	Rp7,500
	kue 35x35 cm	1	10	22300		117,500
TOTAL					Rp770,496	

e. Harga Jual

Persenan Food Cost (atau di dalam tabel adalah desired cost percent) adalah persenan yang digunakan dan menunjukan berapa persen pengeluaran dalam harga jual yang akan ditetapkan. (Miller, Hayes, & Dapson, 2022). Berikut merupakan dua jenis harga jual kue atau selling price yang menggunakan butter cake dan juga harga jual kue yang menggunakan cake dummy styrofoam:

1) Dengan Butter cake

TABEL 1.10 HARGA JUAL BUTTER CAKE

Total Ingredients Cost		Rp1,315,663
Creativity and Art	30%	Rp394,699
Total Cost		Rp1,710,362
Desired Cost Percent		35%
Preliminary Selling Price		Rp4,886,748

TABEL 1.10 HARGA JUAL BUTTER CAKE (LANJUTAN)

Actual Selling Price	Rp. 4.900.000

2) Dengan Dummy cake

TABEL 1.11 HARGA JUAL DUMMY CAKE

Total Ingredients Cost		Rp770,496
Creativity and Art	30%	Rp231,149
Total Cost	Rp1,001,645	
Desired Cost Percent	35%	
Preliminary Selling Price	Rp2,861,842	
Actual Selling Price		Rp. 2,865,000

Sumber: Olahan Penulis, 2022

C. Lokasi dan Waktu Pelaksanaan

1. Lokasi

Lokasi Latihan, pembuatan produk serta pelaksanaan Tugas Akhir *Food**Presentation* bertempatan pada tempat tinggal penulis yang berada pada BSD City

Nusaloka, Kota Tangerang Selatan 15318 dan juga Jalan Dr. Setiabudhi no. 183,

Bandung, yang merupakan kos penulis.

2. Waktu

Waktu pelaksanaan kegiatan Latihan dan pembuatan produk Tugas akhir *Food**Presentation* dilaksanakan pada bulan April – Juni 2022. Sementara waktu pelaksanaan

Tugas Akhir *Food Presentation* dilaksanakan pada bulan Agustus 2022.