BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Decorated cake atau kue yang dihias menurut Friberg (2002) umumnya dipergunakan untuk mendeskripsikan kue yang sudah diberi isian dan mempunyai beberapa jenis sentuhan akhir dengan dibalut lapisan gula. Cake decoration sebaiknya dapat menarik perhatian pelanggan untuk mencoba, serta pada saat yang sama juga menunjukkan aspek rasa, dan tekstur kue.

Menurut Faridah (2012) menghias kue memiliki beberapa tujuan yaitu, dapat dilakukan dengan meningkatkan kualitas, rasa, dan bentuk kue memperbaiki kekurangan pada bentuk fisik yang kurang menarik, mengungkapkan maksud/niat menghias kue dan sebagai pusat perhatian (centre of interest).

Seni menghias kue ini muncul untuk pertama kali pada masa pemerintahan Elizabeth I. Saat itu yang ditampilkan bukanlah sebagai kue pengantin, melainkan dekorasi hiasan pada acara jamuan makan. Kue ini dominan didekorasi dengan pasta almond atau yang dikenal pada tahun 1914 sebagai *marchpanes*, (Garret, 2007). Kemudian dekorasi kue terus berkembang pesat hingga masa kini, tidak hanya digunakan sebagai kue pernikahan, tetapi

juga dipakai di berbagai acara atau perayaan seperti untuk birthday cake, bridal shower, special cake (contoh: valentine cake, easter cake, christmas cake, anniversaries cake), dan sebagainya.

Terdapat beberapa pilihan bahan yang bisa digunakan untuk mendekorasi kue, menurut Sullivan (2013), bahan untuk mendekorasi kue ada buttercream yang terbagi menjadi dua jenis yaitu buttercream froasting dan rolled buttercream, lalu ada royal icing, marzipan, chocolate, mexican paste, gumpaste, dan fondant. Dalam tugas akhir ini penulis akan memakai bahan dekorasi fondant untuk diaplikasikan pada kue.

Fondant diciptakan pada abad ke-16, dan berasal dari kata Prancis "fondre" yang berarti meleleh. Istilah ini diterapkan karena fondant ketika dimasukkan kemulut cenderung lumer. Awalnya fondant terbuat dari air mawar, gula, jus lemon, putih telur dan gum paste.

Ada 2 macam *fondant*, *poured fondant* dan *rolled fondant*. Jenis *Poured fondant* ini perlu dihangatkan terlebih dahulu sebelum digunakan. Kue-kue kecil tersebut dicelupkan ke dalam *fondant* hangat lalu dibiarkan hingga mengeras atau yang dikenal dengan istilah *petit four*. (Maggret, 2018).

"Rolled fondant is a sugar dough that is not based on a cooked sugar syrup as is confectionary or pastry fondant. Rolled fondant is used primarily in the cake decorating business and is one of the most popular choices for fi nishing wedding cakes". (Suas, 2009). Rolled fondant berhasil dikembangkan pada tahun 1950, berbeda dengan poured fondant yang perlu dihangatkan, rolled fondant justru didiamkan mendingin, kemudian digiling menjadi lembaran halus dan dapat digunakan untuk menutupi kue.

Seiring perkembangan waktu, kue yang didekorasi menggunakan *rolled* fondant makin digemari oleh masyarakat. Dan pada masa sekarang, rolled fondant sering dipakai pada kue pernikahan dan kue ulang tahun. Jenis kue yang tepat digunakan untuk rolled fondant adalah butter cake atau pound cake karena memiliki tekstur yang padat dan kokoh sehingga dapat menahan berat rolled fondant. (Maggret, 2018).

Rolled fondant memiliki tekstur yang lembut dan elastis sehingga cukup mudah untuk diaplikasikan, juga memiliki warna dasar putih maka dapat ditambahkan pewarna makanan agar sajian yang ditampilkan lebih menarik. Pewarna yang digunakan sebaiknya dalam bentuk *gel* atau *airbrushed*. Pewarna cair dapat membuat *fondant* menjadi lengket atau lunak, namun dapat diperbaiki dengan menaburi maizena terlebih dahulu (Garret, 2007).

Ada beberapa macam teknik dekorasi *rolled fondant* seperti yang tercantum dari (Price, 2011):

- Embossing. Teknik ini mulanya gunakan pada kerajinan kulit, teknik ini dapat menggunakan kancing bermotif, perhiasan, ataupun peralatan makan.
- Garrett frills. Teknik yang diaplikasikan pada kue dengan membuat rumbai yang biasa melekat pada sisi atau tepi kue, bisa diaplikasikan pada modelling.
- 3. *Inlay, bas-relief, & applique*. Teknik yang mencetak serta memotong *rolled fondant* sesuai keinginan dan mengaplikasikannya pada kue.
- 4. Broderie anglaise. Teknik ini merupakan sentuhan akhir pada renda yaitu dengan lubang pada rolled fondant dan menambahkan royal icing disekeliling lubang
- 5. Modelling. Teknik ini digunakan untuk membuat basic figures, characters, animals, accessories, dan backgrounds pada kue.
- 6. Sugar flowers. Teknik yang membuat berbagai macam bunga ini dapat dilakukan dengan plunger cutters hingga menjadi bunga mawar, poppies, dan sweet peas.

Pada kesempatan ini, penulis memilih tema yang diadaptasi dari video musik "Dinosaurs A to Z" oleh NCT Dream untuk diaplikasikan pada kue. Lagu

ini adalah hasil kolaborasi antara NCT Dream dengan *brand* pendidikan di Korea Selatan yaitu Pinkfong. Lagu tersebut dirilis bertepatan dengan hari anak di Korea Selatan pada tanggal 5 Mei 2021 di kanal *youtube* NCT Dream dan Pinkfong *Baby Shark - Kids' Songs & Stories* dengan total *views* mencapai lebih dari 19 juta.

Dalam video musik tersebut, *member* NCT Dream bernyanyi dengan menyebutkan beberapa nama-nama dinosaurus dari huruf A hingga Z diiringi dengan iringan musik. Tidak hanya dilihat dan didengarkan oleh anak kecil saja, tetapi para penggemar NCT Dream pun ikut melihatnya.



Gambar 1. 1

NCT DREAM X PINKFONG

Sumber: https://www.idntimes.com/Henny Alifah, 2021

Dinosaurus sendiri merupakan hewan raksasa dari zaman prasejarah yang termasuk kelompok reptilia bumi yang telah punah. Nama dinosaurus berasal dari Bahasa Yunani "deinos" yang mempunyai arti mengerikan, kuat, dan besar. Lalu juga kata "sauros" yang artinya kadal. Sehingga mampu diartikan bahwa nama dinosaurus memiliki arti kadal besar yang kuat dan mengerikan (Azizah, 2021).

Dinosaurus terbagi atas tiga kelompok yakni dinoasurus herbivora hanya makan tumbuhan saja, dinosaurus pemakan daging dan dinosaurus pemakan segalanya, serta memiliki beragam spesies menggunakan nama yang berbeda-beda.

Penulis memilih tema ini karena dinosaurus banyak digemari oleh orang-orang khususnya anak kecil terutama pada anak laki-laki. Dikarenakan, otak anak laki-laki cenderung lebih sistematis daripada otak anak perempuan. Untuk mempelajari dinosaurus, seseorang harus dapat berpikir secara sistematis. Inilah jawaban mengapa anak laki-laki sangat tertarik pada dinosaurus (Perkasa, 2021).

Nama-nama dinosaurus yang banyak digemari anak anak meliputi *Tyranosaurus Rex* atau yang lebih dikenal dengan *T-rex*, *Brontosaurus* yang memiliki leher panjang, *Stegosaurus*, *Triceratops* yang memiliki ciri khas tanduk dia kepalanya, *Velociraptor*, *Dilophosaurus*, *Spinosaurus*, *Corythosaurus*, dan *Pteranodon* yang merupakan reptil terbang kerabat dekat dinosaurus. Umumnya, mereka dianggap sebagai bagian dari dinosaurus juga.

Dalam mendekorasi kue ini akan dibuat menggunakan *rolled fondant* yang siap pakai dengan tambahan pewarna makanan. Dan penulis membuat *character* dinosaurus *Tyranosaurus* yang bewarna merah, *Gallimimus* bewarna oranye, *Brachiosaurus* bewarna biru, *Kentrosaurus* bewarna *violet* dan *Triceratops* bewarna *violet*, batu, telur dalam bentuk 3 dimensi dan untuk 2 dimensi tedapat daun, pohon dan gunung.

Berdasarkan pada paparan yang telah penulis tulis diatas, maka penulis memustuskan untuk mengangkat judul pada usulan tugas akhir ini:

"DEKORASI KUE BERTEMAKAN DINO DREAM"

B. Desain Produk

Berikut ini adalah penjelasan desain yang terdiri dari konsep, jenis, bentuk dan ukuran produk.

1. Konsep Produk

Dalam mengerjakan tugas akhir ini, penulis memilih kue yang diadaptasikan oleh lagu *Dinosaurs A to Z*, dengan warna yang dominan adalah warna hijau yang khas dengan hutan tempat tinggal dinosaurus hidup dahulu.

Pada GAMBAR 1.2 para member NCT diubah menjadi *character* dinosaurus, seperti Mark yang mewakili *Tyrannosaurus* bewarna merah, Jeno

mewakili *Xenotarsosaurus* bewarna ungu, Haechan mewakili *Gallimimus* bewarna oranye, Jaemin mewakili *Kentrosaurus* bewarna *violet*, Jisung mewakili *Lambeosaurus* berwana *mint*, Chenle mewakili *Elasmosaurus* bewarna kuning, dan Renjun mewakili *Brachiosaurus* bewarna biru. Sehingga membuat banyak fans NCT *Dream* atau yang disebut NCTzen menjadi tertarik dengan dinosaurus.

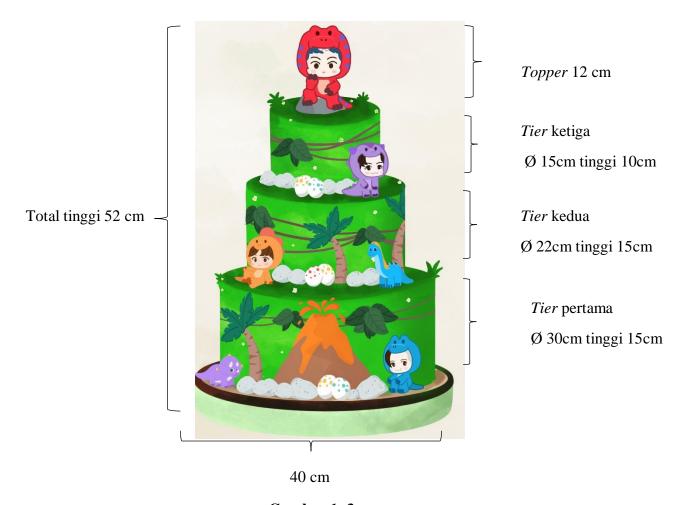
Cake decoration ini dapat diperuntukkan pada orang-orang yang menyukai dinosaurus serta NCTzen dan ingin memesan dengan tema tersebut. Penulis terinspirasi dari sebuah poster yang terdapat pada gambar 1.2. Dari poster yang telah didapat, penulis kemudian mengaplikasikannya dalam bentuk desain kue yang kemudian diberi beberapa modifikasi dan tambahan yang dapat dilihat pada GAMBAR 1.3.



Gambar 1. 2

KARAKTER DINOSAURUS NCT DREAM

Sumber: https://www.kompasiana.com/Stefani Ditamei, 2021



Gambar 1. 3

DESAIN PRODUK

Sumber: Hasil Olahan Penulis, 2022

Kue yang yang dirancang oleh penulis meliputi 3 *tier* atau 3 tingkatan, dengan tinggi dan diameter yang berbeda serta *cake topper* pada bagian atas kue. *Decoration cake* ini akan lebih di dominasi dengan warna hijau.

Pada *tier* pertama merupakan bagian dasar kue akan ditutup seluruh permukaanya dengan *rolled fondant* bewarna hijau, lalu pada bagian samping akan diberi dekorasi berbentuk gunung yang meletus tinggi 12 cm, pepohonan tinggi 14,5 cm, ranting merambat beserta daun yang berjumlah 21 *pieces* dalam bentuk 2 dimensi yang akan dibuat dengan teknik *applique*, dinosaurus berbentuk *Triceratops* yang bewarna violet tinggi 6 cm, dinosaurus *Brachiosaurus* dengan *character* Renjun NCT yang memiliki tinggi 10 cm bewarna biru.

Pada bagian bawah diberi ornamen bebatuan yang terbuat dari *rolled fondant* bewarna abu berukuran 2 – 2,5 cm dan telur dinosaurus putih dengan bintik bintik biru dan oranye berukuran 3,5 cm. Ornamen batu, telur dan dinosaurs menggunakan teknik *modelling* serta dilengkapi rerumputan dan bunga-bunga kecil yang menggunakan teknik *applique*.

Tier kedua akan dicover sama seperti tier pertama, dan diberi ornamen – ornamen bebatuan, telur, pohon, rerumputan, bunga kecil serta ranting merambat dengan dedaunan berjumlah 15. Ornamen- orname tersebut memiliki tinggi dan ukuran yang sama dengan tier pertama. Lalu ditambah dinosaurus Gallimimus dengan character Haechan NCT bewarna oranye dengan tinggi 10 cm, dan dinosaurus Brachiosaurus yang bewarna biru yang akan dibuat dengan teknik modelling dengan tinggi 8 cm.

Tier ketiga sama seperti tier sebelumnya yang dicover menggunakan rolled fondant hijau, ornamen bebatuan telur, pohon dengan tinggi 9 cm, bunga kecil dan ranting merambat dengan dedaunan berjumlah 9. Yang membedakan adalah dinousaurus Kentrosaurus dengan character Jaemin NCT yang memiliki tinggi 10 cm bewarna violet. Lalu pada bagian atas atau topper, dinosaurus Tyrannosaurus dengan character Mark NCT bewarna merah dengan tinggi 12 cm.

2. Jenis Produk

Jenis produk yang dipilih penulis merupakan *special cake* sebagai produk yang akan dipesentasikan untuk menyelesaikan Tugas. Jenis kue ini diambil karena penulis melihat pada setiap perayaan perayaan tertentu, kue merupakan hal yang diharapkan untuk ada oleh orang-orang yang merayakannya.

3. Bentuk dan Ukuran Produk

Penulis memilih bentuk lingkaran pada ketiga *tier*, pada *tier* pertama dengan tinggi 15 cm dan ukuran diameter 30 cm, *tier* kedua memiliki tinggi 15 cm dan dengan diameter 22 cm, kemudian untuk *tier* ketiga tinggi 10 cm dan diameter 15 cm. total tinggi kue ulang tahun yang dihasilkan kurang lebih 50cm.

sebagai penunjang presentasi, penulis akan menggunakan alas kue atau *cake* bottom menggunakan styrofoam dengan diameter 40 cm yang pada bagian samping dihias dengan pita bewarna hijau muda.

Pada kegiatan ini, penulis hanya berfokus pada pengaplikasian *rolled* fondant dan modelling fondant pada cake decoration, sehingga penulis hanya akan menggunakan dummy/styrofoam sebagai pengganti kue.

C. Tinjauan Produk

1. Standard Recipe

a. Base

Menurut Gisslen (2013) Standar resep merupakan instruksi yang menjelaskan cara pembuatan ataupun pembentukan suatu produk, dengan kata lain stadar resep adalah suatu resep khusus yang dikembangkan maupun diciptakan oleh suatu operasi dengan tujuan untuk digunakan oleh koki, *pastry chef*, dan *bakers* dalam menciptakan suatu makanan dengan menggunakan peralatan sendiri, kemudian makanan tersebut akan disajikan atau dijual kepada pelangganya sendiri.

Pound cake merupakan resep klasik yang sudah sejak abad ke-18, terbuat dari mentega, gula, tepung, dan telur. Seiring perkembangan waktu, bahan bahan dalam pembuatan pound cake mulai bervariasi, seperti ditambahkan baking powder, ekstrak vanilla dan garam.

Pada pembuatan Tugas Akhir ini, penulis melampirkan standar resep vanilla pound cake dan chocolate ganache karena memiliki tekstur yang kokoh dan dilapisi dengan chocolate ganache.

TABEL 1. 1

STANDARD RECIPE VANILLA POUND CAKE

V Z	VANILLA POUND CAKE		Kategori: Kue Hasil: ø 30cm (6189 gr), ø 22cm (3308 gr), ø 15 cm (1055 gr) (3 whole)		
No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION	
1.	Siapkan			Bahan dan alat	
2.	Panaskan			Oven hingga suhu 175°C	
3.	Masukkan	2250 gr 3000 gr	Unsalted Butter Sugar	Kedalam mixing bowl	
4.	Kocok			Menggunakan mixer dengan kecepatan tinggi hingga gula halus	
5.	Tambahkan	195 gr 60 pcs 915 ml	Vanilla Extract Telur Milk	Dengan kecepatan sedang & masukkan telur satu persatu Hingga tercampur rata	
6.	Tambahkan	3750 gr 60 gr 22 gr	Tepung protein sedang Baking Powder Salt	Yang telah diayak hingga tercampur rata	
7.	Tuang			Adonan kue kedalam 3 cake tin yang berukuran 30 cm, 22 cm, 15 cm yang telah diberi greasing oil.	
8.	Panggang			Selama kurang lebih 1 jam	

Sumber: Dinner then Dessert, 2022

TABEL 1. 2
STANDARD RECIPE CHOCOLATE GANACHE

CHOCOLATE GANACHE		Yield: 2250 gram		
No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION
1.	Siapkan			Alat & bahan
2.	Potong	1500 gr	Dark chocolate compound	Menjadi potongan kecil dan taruh di <i>bowl</i> , sisihkan
	Hangatkan	750 ml	Dairy cream	Di dalam sauce pan hingga simmer
	Ayak	45 gr	Cocoa powder	Lalu
	Tambahkan	30 gr	Gula pasir	Kedalam sauce pan, aduk
				hingga larut menggunakan
				ballon whisk
3.	Tuang			Ke dalam bowl berisikan
				potongan coklat
				Dengan ballon whisk hingga
	Aduk			rata dan coklat meleleh
				seluruhnya
4.	Diamkan			Ganache hingga set pada suhu
				ruang
5.	Oleskan			Ganache yang telah set ke
				seluruh permukaan luar kue
				sebelum dilapisi fondant
				scocium unapisi jonaum

Sumber: Politeknik Pariwisata NHI Bandung, 2019

b. Assembling

TABEL 1. 3

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM

DENGAN DUMMY TIER PERTAMA

KU	KUE BERTEMAKAN DINO		Kategori: Kue	
DREAM			Yield: Hasil: ø 30cm (1 whole / 1450 gr)	
No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION
1.	Siapkan			Alat & bahan
2.	Cover	1 pcs	Dummy dengan diameter 30 cm, tinggi 15 cm	Menggunakan plastic wrap
3.	Uleni	1000 gr 8 gr	Rolled fondant Pewarna hijau muda	Lalu campurkan dengan Uleni hingga tercampur rata
4.	Roll		Rollled fondant	Menggunakan rolling pin lalu tutup dummy dengan fondant
5.	Ratakan		Fondant	Dengan fondant smoother
6.	Warnai	15 gr 5 gr	Rolled fondant	Bewarna coklat Bewarna oranye menjadi bentuk gunung dan lava
7.	Uleni	50 gr 4 tetes	Rolled fondant Pewarna hitam	Lalu campurkan Hingga bewarna abu muda

TABEL 1. 3

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO
DREAM DENGAN DUMMY TIER PERTAMA
(LANJUTAN)

N. T	(LANGUTAN)				
No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION	
8.	Bentuk		Rolled fondant	Warna abu muda menjadi bebantuan 7 buah @ 7 gr	
9.	Warnai	24 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna coklat	
	Roll			Hingga panjang 12 cm	
				berjumlah 2 pcs @12 gr	
	Ukir			Menggunakan modelling tools	
				membentuk guratan kayu	
				pada menyerupai pohon	
10.	Warnai	8 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna hijau & biru	
	Bentuk			Menjadi oval memanjang	
	Ukir			Menggunakan pen cutter &	
				modelling tools menjadi	
				bentuk daun berjumlah 4 pcs	
	Tempelkan			@ 2 gr	
				Daun diatas batang pohon	
				bagian atas	
11.	Warnai	30 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna coklat	
	Gulung			Memanjang dan tempelkan	
				mengelilingi <i>tier</i> menjadi	
				bentuk ranting merambat	
12.	Warnai	76 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna hijau tua	
	Roll			Sampai ketebalan 3mm	
		1			

TABEL 1. 3

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM
DENGAN DUMMY TIER PERTAMA
(LANJUTAN)

No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION
	Cetak			Menggunakan fondant cutter
				berbentuk daun menjadi 8
				buah @ 3 gr, 13 buah @4 gr,
				lalu tempelkan pada ranting
				merambat
13.	Bentuk	16 gr	Rolled fondant	Menjadi bentuk telur 2 buah
				@ 8 gr
	Tempelkan		Rolled fondant	Berbentuk lingkaran warna
				hijau dan kuning untuk
				menambahkan <i>detail</i> pada
				telur
14.	Bentuk	10 gr	Rolled fondant	Menjadi bentuk bunga kecil
				menggunakan fondant cutter
				berjumlah 12 buah
15.	Uleni	90 gr	Rolled fondant	Lalu campurkan
		1 gr	Pewarna violet	Hingga menjadi warna violet
	Bentuk		Rolled fondant	Menjadi bentuk dinosaurus
				Triceraptops
	Tempelkan	3 gr	Rolled fondant	Bewarna putih, kuning, ungu
				tua untuk menambahkan
				detail Triceratops
16.	Uleni	70 gr	Rolled fondant	Lalu campurkan

TABEL 1. 3

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM
DENGAN DUMMY TIER PERTAMA
(LANJUTAN)

No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION
		1 gr	Pewarna biru	Hingga tercampur rata
	Bentuk		Rolled fondant	Menjadi bentuk kepala
		40 gr		character Renjun
	Tempelkan		Rolled fondant	Bewarna biru disekeliling
				fondant bentuk kepala dan
				bentuk menjadi dinosaurus
				Branchiosaurus dan beri
				detail pada bagian rambut dan
				wajah
17.	Warnai	10 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna hijau tua
	Tempelkan			Pada sisi <i>tier</i> bentuk rumput

TABEL 1. 4

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM
DENGAN DUMMY TIER KEDUA

K		MAKAN DINO	Kategori: Kue		
	DRE	EAM .	<i>Yield</i> : Hasil: ø 22cm (1 whole / 1117 gr)		
No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATIO	ON
1.	Cover	1 pcs	Dummy dengan diameter	Menggunakan	plastic
	Cover		22 cm, tinggi 15 cm	wrap	

TABEL 1. 4

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM
DENGAN DUMMY TIER KEDUA
(LANJUTAN)

No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION
2.	Uleni	700 gr	Rolled fondant	Lalu campurkan dengan
		5 gr	Pewarna hijau muda	Uleni hingga tercampur
				rata
3.	Roll		Rolled fondant	Menggunakan rolling pin
				lalu tutup dummy dengan
				fondant
4.	Ratakan		Fondant	Dengan fondant smoother
5.	Uleni	56 gr	Rolled Fondant	Lalu campurkan
		2 tetes	Pewarna hitam	Hingga bewarna abu
				muda
	Bentuk		Rolled fondant	Warna abu muda menjadi
				bebatuan 8 buah @7 gr
6.	Warnai	24 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna coklat
	Roll			Hingga panjang 12 cm
				berjumlah 2 pcs @ 12 gr
	Ukir			Menggunakan modelling
				tools membentuk guratan
				kayu pada menyerupai
				pohon
7.	Warnai	16 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna hijau &
				biru
	Bentuk			Menjadi oval memanjang

TABEL 1. 4 STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM DENGAN DUMMY TIER KEDUA

(LANJUTAN)

No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION
	Ukir			Menggunakan pen cutter dan modelling tools menjadi bentuk daun Berjumlah 8 @ 2gr Daun diatas batang
	Tempelkan			pohon bagian atas
8.	Warnai	25 gr	Rolled Fondant	Dengan pewarna coklat
	Gulung			Memanjang & tempelkan mengelilingi tier menjadi bentuk ranting merambat
9.	Warnai Roll Cetak	60 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna hijau tua Sampai ketebalan 3mm Menggunakan fondant cutter berbentuk daun menjadi 7 buah @ 3 gr, 9 buah @4 gr, lalu tempelkan pada ranting merambat
10.	Bentuk	16 gr	Rolled fondant	Menjadi bentuk telur 2 buah @ 8 gr

TABEL 1. 4

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM

DENGAN DUMMY TIER KEDUA

(LANJUTAN)

No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION
	Tempelkan		Rolled fondant	Berbentuk lingkaran warna
				kuning dan merah untuk
				menambahkan detail pada
				telur
11.	Bentuk	7 gr	Rolled fondant	Menjadi bunga kecil
				menggunakan fondant cutter
				berjumlah 9 buah
12.	Warnai	10 gr	Rolled Fondant	Dengan pewarna hijau tua
	Tempelkan			Pada sisi tier bentuk rumput
13.	Uleni	70 gr	Rolled fondant	Lalu campurkan
		1 gr	Pewarna oranye	Hingga tercampur rata
	Bentuk	40 gr	Rolled fondant	Menjadi bentuk kepala
				character Haechan
	Tempelkan		Rolled fondant	Warna oranye disekeliling
				fondant bentuk kepala dan
				bentuk menjadi dinosaurus
				Galimimus dan beri detail
				pada bagian rambut dan
				wajah

TABEL 1. 4

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM

DENGAN DUMMY TIER KEDUA

(LANJUTAN)

No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION
14.	Uleni	90 gr	Rolled fondant	Lalu campurkan
		1 gr	Pewarna biru	Hingga tercampur rata
	Bentuk		Rolled fondant	Menjadi bentuk dinosaurus Brachiosaurus
	Tempelkan	3 gr	Rolled fondant	Bewarna hitam, kuning, biru tua untuk menambahkan detail Brachiosaurus

TABEL 1. 5

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM

DENGAN DUMMY TIER KETIGA & TOPPER

KUE BERTEMAKAN DINO		IAKAN <i>DINO</i>	Kategori: Kue		
DREAM			Yield: Hasil: ø 15cm (1 whole / 819 gr)		
No.	METODE	QUANTITY	EXPLANATION		
1.	Cover	1 pcs	Dummy dengan diameter 15 cm, tinggi 10 cm	Menggunakan plastic wrap	
2.	Uleni	400 gr 3 gr	Rolled fondant Pewarna hijau muda	Lalu campurkan dengan Uleni hingga tercampur rata	

TABEL 1. 5

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM
DENGAN DUMMY TIER KETIGA & TOPPER
(LANJUTAN)

No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION
3.	Roll		Rolled fondant	Menggunakan rolling pin
				lalu tutup dummy dengan
				fondant
4.	Ratakan		fondant	Dengan fondant smoother
5.	Warnai	49 gr	Rolled Fondant	Dengan pewarna hitam
				hingga bewarna abu muda
				Warna abu muda menjadi
	Bentuk		Rolled fondant	bebatuan 7 buah @7 gr
6.	Warnai	12 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna coklat
	Roll			Hingga panjang 12 cm
	Ukir			Menggunakan modelling
				tools membentuk guratan
				kayu pada menyerupai
				pohon
7.	Warnai	8gr	Rolled Fondant	Dengan pewarna hijau &
				biru
	Bentuk			Menjadi oval memanjang
	Ukir			Menggunakan pen cutter dan
				modelling tools menjadi
				bentuk daun 4 pcs @ 2 gr
	Tempelkan			Daun diatas batang pohon
				bagian atas

TABEL 1. 5

STANDARD RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMAKAN DINO DREAM
DENGAN DUMMY TIER KETIGA & TOPPER
(LANJUTAN)

No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION
8.	Uleni	20 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna coklat
	Gulung			Memanjang & tempelkan
				mengelilingi tier menjadi
				bentuk ranting merambat
9.	Warnai	60 gr	Rolled fondant	Dengan pewarna hijau tua
	Roll			Sampai ketebalan 3mm
	Cetak			Menggunakan fondant cutter
				berbentuk daun menjadi 7
				buah @ 3 gr, 9 buah @4 gr,
				lalu tempelkan pada ranting
				merambat
10.	Bentuk	16 gr	Rolled Fondant	Menjadi bentuk telur 2 buah
				@ 8 gr
	Tempelkan			Berbentuk lingkaran warna
				hijau dan kuning untuk
				menambahkan detail pada
				telur
11.	Bentuk	7 gr	Rolled fondant	Menjadi bunga kecil
				menggunakan fondant cutter
				berjumlah 9 buah
12.	Warnai	7 gr	Rolled Fondant	Dengan pewarna hijau tua
	Tempelkan			Pada sisi tier bentuk rumput

TABEL 1. 5

STANDAR RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMA DINO DREAM
DENGAN DUMMY TIER KETIGA & TOPPER
(LANJUTAN)

No.	METODE	QUANTITY	INGREDIENTS	EXPLANATION		
13.	Uleni	70 gr	Rolled fondant	Lalu campurkan		
		1 gr	Pewarna violet	Hingga tercampur rata		
	Bentuk	40 gr	Rolled fondant	Menjadi bentuk kepala character Jaemin		
	Tempelkan		Rolled fondant	Warna <i>violet</i> disekeliling fondant bentuk kepala dan bentuk menjadi dinosaurus <i>Kentrosaurus</i> dan beri detail pada bagian rambut dan wajah		
			TOPPER	3		
14.	Uleni	70 gr	Rolled fondant	Lalu campurkan		
		1 gr	Pewarna merah	Hingga tercampur rata		
	Bentuk	40 gr	Rolled fondant	Menjadi bentuk kepala character Mark		
	Tempelkan		Rolled fondant	Warna merah disekelilin fondant bentuk kepala da bentuk menjadi dinosauru Tyrannosaurus dan bedetail pada bagian rambadan wajah		

TABEL 1. 5

STANDAR RECIPE PEMBUATAN KUE BERTEMA DINO DREAM
DENGAN DUMMY TIER KETIGA & TOPPER
(LANJUTAN)

15.	Bentuk	20 gr	Rolled fondant	Yang telah diwarnai warna
				abu tua, menjadi bentuk batu
				sesuai dengan desain
				Dengan dinosaurus
	Tempelkan			berbentuk character Mark

Sumber: Hasil Olahan Penulis, 2022

2. Peralatan yang dibutuhkan sebagai Penunjang Presentasi Produk

TABEL 1. 6

DAFTAR PERALATAN PENUNJANG

No.	GAMBAR	KEGUNAAN
1.	Rolling Pin	Digunakan untuk menipiskan fondant
2.	Silicone mat	sebagai alas pengerjaan menipiskan fondant dan memotong <i>fondant</i>

TABEL 1. 6 DAFTAR PERALATAN PENUNJANG

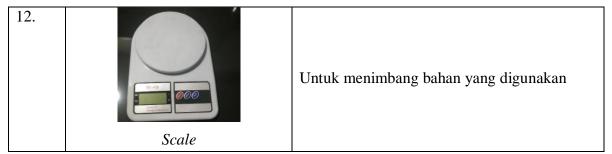
(LANJUTAN)

3.	Fondant cutter	Untuk membuat bunga dan daun
4.	Brush	Untuk mengaplikasikan CMC
5.	Plastic wrap	Digunakan untuk melapisi dummy
6.	Fondant smoother	Untuk menghaluskan permukaan fondant
7.	Modelling tools	Digunakan dalam pembentukan ornamen atau character

TABEL 1. 6
DAFTAR PERALATAN PENUNJANG

8.	Pen cutter	Memotong fondant lebih detail
9.	Turn table	Sebagai alas saat proses dekorasi kue
10.	Knives	Untuk Memotong fondant sesuai ukuran
11.	Alas kue	Sebagai alas produk yang telah selesai dikerjakan

TABEL 1. 6
DAFTAR PERALATAN PENUNJANG



Sumber: Hasil Dokumentasi Penulis, 2022

3. Purchase Order

Purchase Order adalah daftar barang yang ingin dibeli oleh suatu perusahaan berdasarkan permintaan dari departemen yang berkaitan, lengkap dengan keterangan jumlah dan harga dari penjual.(Dopson et al., 2008). Dibawah ini merupakan daftar bahan yang diperlukan dalam pembuatan dekorasi kue bertemakan Dino Dream, berbahan dasar dummy dan pound cake.

TABEL 1. 7

PURCHASE ORDER MENGGUNAKAN DUMMY

No.	Dahan	Chasifilzasi	Vuontitos	Ha	rga Pasar	Total Hawaa
110.	o. Bahan Spesifikasi	Kuantitas -	Unit	Harga	Total Harga	
1.	Alas kue	Ø: 40cm T: 2 cm	1	pc	Rp. 19.000	Rp19.000

TABEL 1.7

PURCHASE ORDER MENGGUNAKAN DUMMY

No.	Bahan Spesifikasi Kuantitas Harga Pas		rga Pasar	Total Harga		
110.	Danan	Spesifikasi	Kuanittas	Unit	Harga	Total Harga
2.	Dummy bulat	Ø: 30 cm T: 15cm	1	рс	Rp. 36.000	Rp36.000
3.	Dummy bulat	Ø: 22 cm T: 15cm	1	рс	Rp. 21.000	Rp21.000
4.	Dummy bulat	Ø: 15 cm T: 10cm	1	pc	Rp. 9.000	Rp9.000
5.	Rolled fondant		5	kg	Rp305.000	Rp305.000
6.	Tusuk sate		1	pack	Rp. 4.500	Rp4.500
7.	Tepung pati jagung		1	kg	Rp. 17.500	Rp17.500
8.	Pewarna merah		30	ml	Rp. 4.500	Rp4.500
9.	Pewarna hijau tua		30	ml	Rp. 4.500	Rp4.500
10.	Pewarna oranye		15	ml	Rp. 3.000	Rp3.000
11.	Pewarna hijau muda		60	ml	Rp3.000	Rp12.000
12.	Pewarna kuning		15	ml	Rp. 3.000	Rp3.000

TABEL 1. 7
PURCHASE ORDER MENGGUNAKAN DUMMY

No	Bahan	Chagifilzagi	Vyantitas	Har	ga Pasar	Total Hause
No.	Banan	Spesifikasi	Kuantitas	Unit	Harga	Total Harga
13.	Pewarna coklat		15	ml	Rp. 3.000	Rp3.000
14.	Pewarna hitam		15	ml	Rp. 3.000	Rp3.000
15.	Pewarna violet		20	ml	Rp. 12.000	Rp. 12.000
16.	Pewarna sky blue		20	ml	Rp. 12.000	Rp. 12.000
17.	Pita bewarna hijau	L: 2 cm	2,2	meter	Rp. 6.300	Rp. 6.300
18.	CMC		43	gr	Rp. 9.250	Rp. 9.250
		TOTAL	•		Rp4	484.550

TABEL 1. 8

PURCHASE ORDER MENGGUNAKAN POUND CAKE

No Bohon		C	V	Harga Pasar		Total Hanna
No.	Bahan	Spesifikasi	Kuantitas	Unit	Harga	Total Harga
1.	Unsalted Butter		3	kg	Rp. 399.000	Rp399.000
2.	Gula Pasir		3	kg	Rp. 40.500	Rp 40.500

TABEL 1. 8

PURCHASE ORDER MENGGUNAKAN POUND CAKE
(LANJUTAN)

No.	Bahan	Cnasifilzasi	Kuantitas	На	arga Pasar	Total House
NO.	Banan	Spesifikasi	Kuantitas	Unit	Harga	Total Harga
3.	Vanilla Extract		200	gr	Rp. 94.000	Rp94.000
4.	Telur		4	kg	Rp. 100.000	Rp100.000
5.	Tepung terigu		4	kg	Rp. 44.800	Rp44.800
6.	Fresh Milk		1	ltr	Rp. 16.500	Rp16.500
7.	Baking Powder		110	gr	Rp. 12.000	Rp12.000
8.	Salt		250	gr	Rp. 2.800	Rp2.800
9.	Dark chocolate compound		2000	gr	Rp52.985	Rp105.970
10.	Dairy Cream		1000	ml	Rp93.000	Rp93.000
11.	cocoa powder		100	gr	Rp17.950	Rp17.950
12.	Rolled fondant		5	kg	Rp305.000	Rp305.000
13.	Tusuk sate		1	pack	Rp. 4.500	Rp4.500
14.	Tepung pati jagung		1	kg	Rp. 17.500	Rp17.500

TABEL 1. 8

PURCHASE ORDER MENGGUNAKAN POUND CAKE
(LANJUTAN)

No.	Bahan	Spesifikasi	Kuantitas	Harga Pasar		Total Harga	
		•		Unit	Harga	Total Halga	
15.	Pewarna		30	ml	Rp. 4.500	Rp4.500	
13.	merah		30	1111	кр. 4.300	Кр4.500	
16.	Pewarna		30	ml	Rp. 4.500	Rp4.500	
10.	hijau tua		30	1111	кр. 4.300	Кр4.500	
17.	Pewarna		15	ml	Rp. 3.000	Rp3.000	
17.	oranye		13	1111	тр. 3.000	14р3.000	
18.	Pewarna		15	ml	Rp. 3.000	Rp3.000	
10.	hijau muda			1111	тр. 3.000	14р3.000	
19.	Pewarna		15	ml	Rp. 3.000	Rp3.000	
19.	kuning		13	1111	Kp. 3.000	Кр3.000	
20.	Pewarna		15	ml	Rp. 3.000	Rp3.000	
	coklat		13	1111	1tp. 3.000	Кр3.000	
21.	Pewarna		15	ml	Rp. 3000	Rp3.000	
	hitam		13		кр. 3000	14р3.000	
22.	Pewarna		20	ml	Rp. 12.000	Rp12.000	
	violet		20	1111	Кр. 12.000	Кр12.000	
23.	Pewarna sky		20	ml	Rp. 12.000	Rp12.000	
25.	blue		20	1111	1.p. 12.000	14p12.000	
24.	Pita warna	L: 2cm	2,2	meter	Rp. 6.300	Rp6.300	
	hijau	D. 20111	2,2	motor	т.р. 0.300	Кро.500	

TABEL 1. 8

PURCHASE ORDER MENGGUNAKAN POUND CAKE

(LANJUTAN)

No.	Bahan	Spesifikasi	Kuantitas	Harga Pasar		Total Harga
		•		Unit	Harga	Total Haiga
25.	CMC		43	gram	Rp. 9.250	Rp9.250
26.	Alas kue		1	pcs	Rp19.000	Rp19.000
TOT	AL		Rp1.317.070			

Sumber: Hasil Olahan Penulis. 2022

4. Recipe Costing

Menurut Dopson et al., (2008) *recipe costing* adalah catatan biaya bahan yang diperlukan dalam menghasilkan suatu produk yang akan dijual. Dibawah ini merupakan biaya yang akan diperlukan dalam pembuatan dekorasi kue bertemakan *Dino Dream*, berbahan dasar *dummy* dan *pound cake*.

TABEL 1. 9

RECIPE COSTING MENGGUNAKAN DUMMY

No.	Bahan	Spesifikasi	Kuantitas	Harg	a Pasar		Total	
				Unit	Harga per	Unit		Harga
1.	Alas	Ø: 40 cm	1	pc	Rp	1	pc	Rp
	kue	T: 2 cm			19.000			19.000
2.	Dummy	Ø: 30 cm	1	pc	Rp	1	pc	Rp
	bulat	T: 15cm			36.000			36.000

TABEL 1. 9

RECIPE COSTING MENGGUNAKAN DUMMY

(LANJUTAN)

No.	Bahan	Spesifikasi	Kuantitas		Harga Pa	sar		Total
NO.	Danan	Spesifikasi	Kuantitas	Unit	Harga per	Un	it	Harga
3.	Dummy bulat	Ø: 22 cm	1	pc	Rp21.000	1	pc	Rp21.000
4.	Dummy bulat	Ø: 15 cm T: 10cm	1	pc	Rp9.000	1	pc	Rp9.000
5.	Rolled fondant		3,5	kg	Rp305.000	5	kg	Rp213.500
6.	Tusuk gigi		5	pcs	Rp4.500	100	pcs	Rp225
7.	Tepung pati jagung		300	gr	Rp17.500	1000	gr	Rp5.250
8.	Pewarna merah		8	ml	Rp4.500	30	ml	Rp1.200
9.	Pewarna hijau tua		10	ml	Rp4.500	30	ml	Rp1.500
10.	Pewarna oranye		10	ml	Rp3.000	15	ml	Rp2.000
11.	Pewarna hijau muda		30	ml	Rp4.500	60	ml	Rp4.500
12.	Pewarna kuning		7	ml	Rp3.000	15	ml	Rp1.400
13.	Pewarna coklat		13	ml	Rp3.000	15	ml	Rp2.600
14.	Pewarna hitam		4	ml	Rp3.000	15	ml	Rp800
15.	Pewarna violet		7	ml	Rp12.000	20	ml	Rp4.200

TABEL 1. 9

RECIPE COSTING MENGGUNAKAN DUMMY

No.	Dahan	Spesifikasi	Kuontitos		Total				
NO.	Bahan	Spesifikasi	Spesifikasi Kuantitas		Harga per	Unit		Harga	
16.	Pewarna sky blue		15	ml	Rp12.000	20	ml	Rp9.000	
17.	Pita warna hijau	L: 2cm	120	cm	Rp6.300	2,2	cm	Rp344	
18.	CMC		20	gr	Rp9.250	43	gr	Rp4.302	
	TOTAL								

TABEL 1. 10

RECIPE COSTING MENGGUNAKAN VANILLA POUND CAKE

No.	Bahan	Spesifikasi	Kuantitas	Harga l		Harga Pasar			Total
110.	Danan	Spesifikasi	Kuantitas	Unit	Harga per	Unit		Harga	
1.	Unsalted		2.250	or.	Rp	3000	OT P	Rp	
1.	Butter		2.230	gr	399.000	3000	gr	299.250	
2.	Sugar		3000	or	Rp	3000	ar.	Rp	
۷.	Sugar		3000	gr	40.500	3000	gr	40.500	
3.	Vanilla		195	or	Rp	200	ar.	Rp	
3.	Extract		193	gr	94.000	200	gr	91.650	
4.	Egg		60	pcs	Rp	64	pcs	Rp	
7.	LSS		00	pes	100.000	07	pes	93.750	

TABEL 1. 10

RECIPE COSTING MENGGUNAKAN VANILLA POUND CAKE
(LANJUTAN)

No.	Bahan	Cnasifilzasi	Kuantitas		Harga P		Total	
110.	Danan	Spesifikasi	Kuantitas	Unit	Harga per	Unit		Harga
5.	Milk		915	ml	Rp16.500	1000	ml	Rp15.098
6.	Flour		3750	gr	Rp44.800	4000	gr	Rp42.000
7.	Baking Powder		60	gr	Rp12.000	110	gr	Rp6.545
8.	Salt		22	gr	Rp2.800	250	gr	Rp246
9.	Dark Chocolate Compund		2000	gr	Rp52.985	1000	gr	Rp105.970
10.	Dairy Cream		750	ml	Rp93.000	1000	ml	Rp69.750
11.	cocoa powder		45	gr	Rp17.950	100	gr	Rp8.078
12.	Rolled fondant		3,5	kg	Rp305.000	5	kg	Rp213.500
13.	Tusuk gigi		5	pcs	Rp4.500	100	pcs	Rp225
14.	Tepung pati jagung		300	gr	Rp17.500	1000	gr	Rp5.250
15.	Pewarna merah		8	ml	Rp4.500	30	ml	Rp1.200
16.	Pewarna hijau tua		10	ml	Rp4.500	30	ml	Rp1.500

TABEL 1.10

RECIPE COSTING MENGGUNAKAN VANILLA POUND CAKE
(LANJUTAN)

No.	Bahan	Spesifikasi	Kuantitas		Harga Pa	sar		Total	
110.	Danan	Spesifikasi	Kuaniitas	Unit	Harga per	Unit		Harga	
17.	Pewarna oranye		12	ml	Rp3.000	15	ml	Rp2.400	
18.	Pewarna hijau muda		30	ml	Rp4.500	30	ml	Rp4.500	
19.	Pewarna kuning		7	ml	Rp3.000	15	ml	Rp1.400	
20.	Pewarna coklat		13	ml	Rp3.000	15	ml	Rp2.600	
21.	Pewarna hitam		4	ml	Rp3.000	15	ml	Rp800	
22.	Pewarna violet		10	ml	Rp12.000	20	ml	Rp6.000	
23.	Pewarna sky blue		15	ml	Rp12.000	20	ml	Rp9.000	
24.	Pita warna hijau	L: 2cm	120	cm	Rp6.300	2200	cm	Rp344	
25.	CMC		20	gr	Rp9.250	43	gr	Rp4.302	
26.	Alas kue		1	pcs	Rp19.000	1	pcs	Rp19.000	
	TOTAL								

5. Selling Price

Harga jual adalah jumlah harga yang akan digunakan untuk dibebankan kepada konsumen yang dihitung atau diperoleh dari harga pokok produksi ditambah biaya non produksi serta keuntungan yang diharapkan (Mulyadi, 2005). Dalam menetapkan harga jual, penulis menghitung dengan cara *food cost* dibagi dengan *desired cost* % dan dikalikan 100. Penulis menetapkan tabel harga berdasarkan biaya produksi, biaya *creativity & art* serta *selling Price*.

TABEL 1. 11

SELLING PRICE

DEKORASI KUE BERTEMAKAN DINO DREAM

No.	Keterangan		Dummy	Cake		
1.	Total Recipe Costing	Rp	336.046	Rp	1.045.488	
2.	Desired Cost Percent		35%		35%	
3.	Total Cost	Rp	960.131	Rp	2.987.108	
4.	Creativity & Art	Rp	500.000	Rp	500.000	
5.	Preliminary Selling Price	Rp	1.460.131	Rp	3.487.108	
Selling Price		Rp	1.500.000	Rp	3.500.000	

D. Pelaksanaan Kegiatan

1. Lokasi

- a. Pelaksanaan Latihan Tugas Akhir Presentasi Produk
 - Rumah penulis: Perumahan Duta Kranji Jalan Borobudur No
 816c, Bekasi Barat, Jawa Barat
- b. Pelaksanaan Tugas Akhir Presentasi Produk
 - Chocolate Room Laboratorium Praktik Manajemen Patiseri Sekolah Tinggi Pariwisata NHI Bandung: Jalan Doktor Setiabudhi Nomor 186, Hegarmanah, Kota Bandung, Jawa Barat

2. Waktu

- a. Pelaksanaan Latihan Tugas Akhir Presentasi Produk
 - Maret Juni 2022
- b. Pelaksanaan Tugas Akhir Presentasi Produk
 - Juli 2022