

BIBLIOGRAPHY

- Agung, N. R., (2022). *Myrmecodia : Eefek Fisiologi dan Potensi Manfaat*. Retrieved October 19, 2022, from https://pustaka.uinsu.ac.id/index.php?p=show_detail&id=24329
- Kurniawati Evy, 2016, *Manfaat Sarang Semut (Myrmecodia Pendans) sebagai Terapi Antidiabetes* Retrieved October 19, 2022, from <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/majority/article/view/1034>

APPENDIX

Appendix 1. COMPLETE RECIPE ATTACHED

Recipe Name : SARANG SEMUT NUGGET

Yield : 2 Portion

Main Ingredients : Sarang Semut

Ingredients :

- Tepung tapioca 6 sdm
- Sarang semut 10 pcs
- Tepung rose brand (glatinous flour) 4 sdm
- Bawang Bombay bubuk 3 sdm
- Bawang putih bubuk 3 sdm
- Garam 2 sdt
- Lada putih 2 sdm
- Tepung protein sedang 6 sdm
- Kaldu jamur 4 tbsp

Method :

1. cuci bersih sarang semut lalu hancurkan menggunakan chopper atau food processor
2. buat adonan tepung, campurkan tepung tapioca, tepung terigu dan tepung rose brand menjadi satu, tambahkan seosening, bawang Bombay bubuk, bawang putih bubuk, lada, garam, dan kaldu jamur sampai konsistensinya agak kental
3. campurkan sarang semut ke dalam adonan tepung
4. taru di tempat kukusan, lalu kukus selama 15 menit
5. angkat dari kukusan, di dinginkan sebentar lalu di potong menjadi kotak atau bisa juga bentuk yang lainnya tergantung dari cetakan nya.
6. setelah agak dingin direbus Kembali ke air mendidih supaya menjadi perekat
7. balurkan di tepung roti
8. masukan ke air fryer sampai warna keemasan lalu siap di hidangkan.

Student Name : Syalomitha Melody Sumenge

Advisor Name : Michael Valent

Date & time of submission : (filled by Academic) 1/4/22.

Appendix 2. BACKGROUND AND APPROVAL TABLE

RECIPE BACKGROUND

Saya membuat produk ini karena sarang semut masih kurang di ketahui oleh masyarakat padahal sarang semut kaya akan hasiat , mengandung antioksidan yang mampu melawan berbagai penyakit kanker, mulai dari kanker kulit, kanker paru-paru, kanker prostat, bahkan kanker darah. Selain kanker, sarang semut juga bisa mengobati tumor. Kandungan flavonoid pada sarang semut ini menjadi faktor penting penangkal tumor maupun kanker dan masih banyak lagi. Maka dari itu saya ingin mencoba membuat sesuatu yang baru , tidak seperti biasanya sarang semut ini hanya di seduh dengan air hangat dan di minum di pagi dan malam hari. Jadi saya mengubahnya menjadi nugget bisa menjadi snacks atau bahan utama pengganti protein bagi para vegetarian yang biasanya tidak mengonsumsi daging.

.....

.....

.....

.....

CHECK LIST	POINTS	APPROVAL
WASTE MANAGEMENT	20	-
PROCESSING METHOD	20	✓
UNIQUE INGREDIENTS	20	✓
PRODUCT OUTLOOK	20	-
HEALTH & NUTRITION	15	✓
NEW MODIFICATION	5	✓
TOTAL		60

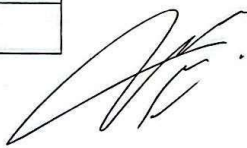
*approval min. 50 points

NOTES (filled by advisor)

.....

.....

.....



Appendix 3. APPROVAL PANELIST TABLE



Akademi Kuliner & Patiseri
OTTIMMO
 INTERNASIONAL
CELEBRARY ARTS GASTRONOMY BAKING & PASTRY ARTS

**CULINARY INNOVATION AND NEW
 PRODUCT DEVELOPMENT
 SENSORY TEST**

DATE : 6 June 2022
NAME : Syalomitha Sumenge
NIM : 2074130010069
PRODUCT : Nugget sarang semut
ADVISOR : Michael Valent, A.Md. Par

PANELIST	SIGHT	SMELL	TEXTURE	TASTE	TOTAL
Panelist 1	√	√	√	√	√
Panelist 2	√	√	√	√	√
Panelist 3	√	√	√	√	√
Panelist 4	√	√	√	√	√
Panelist 5	√	X	X	X	X
Panelist 6	√	√	X	√	√
Panelist 7	√	√	√	X	√
Panelist 8	√	√	√	√	√
Panelist 9	√	√	X	√	√
Panelist 10	√	√	X	X	X

NOTES :

- Kalau bisa di goreng supaya lebih crispy lebih bagus

Appendix 4. CONSULTATION FORM



Academi Kuliner & Pastry
OTTIMO
 INTERNATIONAL
CREATOR AND CUSTOMER: MARIANA MURYATI

CONSULTATION FORM CULINARY INNOVATION AND NEW PRODUCT DEVELOPMENT

No	Date	Topic Consultation	Name/ Signature
1.	20 okt 2022	consultation about cost	
2.	20 okt 2022	consultation about packaging	
3.	20 okt 22	consultation about label	
4.	20 okt 22	consultation about nutrition facts	
5.	20 okt 2022	consultation about cost	
6.	20 okt 2022	consultation about chapter 6. Packaging	

No	Date	Topic Consultation	Name/ Signature
7.	6 may 2022	consultation about Recipe	
8.	19 okt 2022	consultation about Revised Recipe	
9.	28 okt 2022	consultation revised nutrition facts	
10.	19 okt 2022	consultation about chapter 2.	

Name : Syahmika melody Sunaryo
 Student Number : 202413010069
 Advisor : Mike Valent

Appendix 5. PRODUCT LOGO



Appendix 6. PACKAGING DESAIN



Appendix 7. PACKAGING

