

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar F,H., Salam, M., Latunra A,L., et all., 2022, Utilization of Milkfish Bone Flour (*Chanos chanos* forskal) as Complementary Health, Journal of Pharmaceutical Negative Results, pp.5535-40. DOI: 10.47750/pnr.2022.13.S09.675.
- Azizi, M,T., Syamsuryanita, S., Ade, U,S,A., 2023, Pemanfaatan Limbah Tulang Ikan Bandeng Menjadi Cemilan Kerupuk Stik Tinggi Kalsium dan Protein Sebagai Upaya Pencegahan Stunting, JMM, 7(3), 5206–5217. DOI: 10.31764/jmm.v7i5.17553
- Badan Kebijakan Pembangunan Kesehatan KKR, 2022, *BUKU SAKU Hasil Survei Status Gizi Indonesia (SSGI) 2022*.
- Bual, R., Labares, M., Valle, K,D,D., et all., 2022, Characterization of Decellularized Extracellular Matrix from Milkfish (*Chanos chanos*) Skin, *Biomimetics*, 7(4), pp.1. DOI: 10.3390/biomimetics7040213.
- Cairano, M., Galgano, F., Tolve, R., et all., 2018, Focus on gluten free biscuits: Ingredients and issues, *Trends in Food Science and Technology*, (1)81, pp.203-12. DOI: 10.10.16/j.tifs.2018.09.006.
- Chuu JJ, Lu, J,W., Chang, H,J., et all., 2023, Attenuative effects of collagen peptide from milkfish (*Chanos chanos*) scales on ovariectomy-induced osteoporosis, *Food Sci Nutr.* pp.2. DOI: 10.1002/fsn3.3746.
- Dey S, Nagababu, B,H., 2022, Applications of food color and bio-preservatives in the food and its effect on the human health, *Food Chemistry Advances*. DOI: 10.1016/j.focha.2022.100019.
- Gayawan, E., Adebayo, S,B., Waldmann, E., 2019, Modeling the spatial variability in the spread and correlation of childhood malnutrition in Nigeria, *Stat Med*, 38(10); pp.1869–1890. DOI: 10.1002/sim.8077
- Garenne, M., Myatt, M., Khara, T., et ala., 2019, Concurrent wasting and stunting among under-five children in Niakhar, Senegal, *Matern Child Nutr*, pp.2. DOI: 10.1111/mcn.12736.
- Herawati, J., Tita, S,H., 2020, *Instant Powder Organoleptic Test Ofsome Variety of Ginger as a Functional Food Source*, *IOP Conf. on Science, Technology, and Environt*, pp.344-5. DOI: 10.2139/ssrn.3795769.
- Iddrisu, I., Mera A,M., Poveda, C., et all., 2021, Malnutrition and gut microbiota in children, *Nutrients*, PP.7. DOI: 10.3390/nu13082727.
- Jemri, J., Jannah, H., 2022, *Compressing Hedonic Test Between Milkfish (*Chanos chanos*) and Skipjack Fish (*Katsuwonus pelamis*)*, Proc ICAST-SS, pp.930-3. DOI: 10.2991/assehr.k.220301. 154 2022.
- Karim M, Susilowati A, Saokani J, et all, 2021, Comparison of Nutritional Value of Milkfish Shredded with Milkfish Bone Shredded (*Chanos Chanos*), *Int J Sci Res Sci Technol*, 8(4), pp.611-618. DOI:10.32628/IJSRST2183129

- Muzaki, I., Suprapto, H., Kusdarwati, R., 2021, The substitution effect of bone fish flour milkfish (*Chanos chanos*) physical and chemical characteristics of cookies, In: *IOP Conf. Series; Earth and Environmental Science*. DOI: 10.1088/1755-1315/679/1/012044.
- Navia, Z.I., Suwardi, A.B., 2021, *Acceptability and Test the Levels of Protein in a Biscuit With the Substitution of Milkfish Flour (Chanos Chanos Forskal)*, pp.232. DOI: 10.2991/assehr.k.210909.051.
- Nicole, E.M., Abrams, B., Barbour, L.A., et all., 2022, The importance of nutrition in pregnancy and lactation: lifelong consequences, *American Journal of Obstetrics and Gynecology*, pp.5535-40. DOI: 10.47750/pnr.2022.13.S09.675.
- Nupitasari, P., Muhlishoh, A., Ma'rifah, B., 2023, Kandungan Gizi dan Organoleptik Biskuit Subtitusi Tepung Ikan Gabus dan Tepung Daun Katuk Sebagai Alternatif Cemilan Ibu Menyusui, *Jurnal Gizi dan Pangan Soedirman*, 7:245. DOI: 10.20884/1.jgipas.2023.7.2.9289
- Pokharel, A., Dangal, A., Karki, S., et all., 2023, Study on the effect of different treatments on soy flour, and quality and sensory evaluation of prepared biscuits incorporated with oats and soy flour, *Legume Science*, pp.1-10. DOI: 10.1002/leg3.181.
- Rana, Z.H., Bourassa, M.W., Gomes, F., et all., 2022, Calcium status assessment at the population level: Candidate approaches and challenges, *Ann N Y Acad Sci*, 1517: 93-106. DOI: 10.1111/nyas.14886
- Salam, R.A., Das, J.K., Irfan, O., et all., 2020, Effects of preventive nutrition interventions among adolescents on health and nutritional status in low-and middle-income countries: A systematic review, *Campbell Systematic Reviews*. DOI: 10.1002/cl2.1085.
- Sitepu, G,S,B., Andayani S,N., Setiabudi G,I., et all., 2023, Healthy Cookies: Nutritious Food Innovation Through Fortification By-products of Tuna (*Thunnus sp.*) Fish Bone Flour Marine Products Processing, *Marine and Fisheries Polytechnic of Jembrana, Advances in Tropical Biodiversity and Environmental Sciences*, 7: pp.55–62. DOI: 10.24843/ATBES.v07.i02.p03
- Tangke, U., Daeng, R.A., Katiandagho, B., 2021, Organoleptic Quality of Tuna Porridge Canned with Fortified Tuna Bone Meal, In: *IOP Conf. Ser. Earth and Environ Sci*, 750(1), pp.4-6. DOI: 10.1088/1755-1315/750/1/012047.
- Thorsteinsen, K., Vittersø, J., 2020, Now you see it, now you don't: Solid and subtle differences between Hedonic and Eudaimonic Wellbeing, *Journal of Positive Psychology*, 15(4), pp.519–530. DOI: 10.1080/17439760.2019.1639794
- UNICEF. *Laporan Tahunan Indonesia 2022*, www.unicef.or.id (2022).

Voth-Gaeddert, L.E., Stoker, M., Cornell, D., et all., 2018, What causes childhood stunting among children of San Vicente, Guatemala: Employing complimentary, system-analysis approaches, *Int J Hyg Environ Health*, 221(3), pp.391–399. DOI: 10.1016/j.ijheh.2018.01.001

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**
 Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
 Telepon (0411) 586012, Faximile (0411) 584641
 Laman www.unhas.ac.id Email fdhu@unhas.ac.id

Nomor : 01257/UN4.13/PT.01.04/2024

29 Februari 2024

Hal : Izin Penelitian

Yth. Kepala Sekolah SDN 3 Sambung Jawa
Kecamatan Bungoro, Kabupaten Pangkep

Dengan hormat, kami sampaikan bahwa sebagai kewajiban penyelesaian tugas akhir (Skripsi) mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Gigi (S1) Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin, maka mahasiswa bermaksud akan melakukan penelitian.

Sehubungan dengan hal tersebut, mohon kiranya dapat diberikan izin penelitian kepada mahasiswa di bawah ini:

Nama / NIM : Nur Andiny S. Parakasi / J011211009
 Waktu Penelitian : November 2023 s.d Selesai
 Tempat Penelitian : SDN 3 Sambung Jawa Kecamatan Bungoro Kabupaten Pangkep
 Pembimbing : Fuad Husain Akbar, drg., MARS., Ph.D.
 Judul Penelitian : Uji Hedonik Biskuit Tulang Ikan Bandeng pada Anak Kelas 3-6 di SDN 3 Sambung Jawa Kecamatan Bungoro Kabupaten Pangkep

Demikian permohonan kami, atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

a.n. Dekan,
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan



Acing Habibie Mude, drg., Ph.D., Sp.Pros., Subsp.OGST(K).
NIP 198102072008121002

Tembusan:

1. Dekan FKG Unhas;
2. Kepala Bagian Tata Usaha FKG Unhas.



Lampiran 2 Etik Penelitian



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK Nomor: 0065/PL.09/KEPK FKG-RSGM UNHAS/2024

Tanggal: 13 Maret 2024

Dengan ini menyatakan bahwa protokol dan dokumen yang berhubungan dengan protokol berikut ini telah mendapatkan persetujuan etik:

No. Protokol	UH 17121080	No Protokol Sponsor	
Peneliti Utama	Nur Andiny S. Parakasi	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Uji Hedonik Biskuit Tulang Ikan Bandeng pada Anak Kelas 3-6 di SDN 3 Sambung Jawa Kecamatan Bungoro Kabupaten Pangkep		
No. Versi Protokol	I	Tanggal Versi	11 Maret 2024
No. Versi Protokol		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	1. Laboratorium Kimia Biofisika Ruang Organoleptik Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanuddin 2. SDN 3 Sambung Jawa Kecamatan Bungoro Kabupaten Pangkep, Sulawesi Selatan		
Dokumen Lain			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 13 Maret 2024-13 Maret 2025	Frekuensi Review Lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama: Dr. drg. Marhamah, M.Kes		Tanggal 13 Maret 2024
Sekretaris Komisi Etik Penelitian	Nama: drg. Muhammad Ikbil, Sp.Pros		Tanggal 13 Maret 2024

Kewajiban peneliti utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum diimplementasikan
- Menyerahkan laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan lapor SUSAR dalam 72 jam setelah peneliti utama menerima laporan.
- Menyerahkan laporan kemajuan (*progress report*) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah.
- Menyerahkan laporan akhir setelah penelitian berakhir.
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (*protocol deviation/violation*)
- Mematuhi semua aturan yang berlaku.

Lampiran 3. Naskah Penjelasan untuk Mendapatkan Persetujuan



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN
 FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
 RUMAH SAKIT GIGI DAN MULUT
 KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
 Sekretariat : Lantai 2, Gedung Lama RSGM Unhas
 JL.Kande No. 5 Makassar



Contact Person: drg. Muhammad Ikbal, Sp.Pros/Ayu Trysnawati TELP. 081342971011/085394448438

Lampiran 1

NASKAH PENJELASAN UNTUK MENDAPATKAN PERSETUJUAN DARI SUBJEK PENELITIAN

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Perkenalkan nama saya Nur Andiny S. Parakasi. Saya merupakan Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin. Saya saat ini akan melakukan penelitian dengan judul "Uji Hedonik Biskuit Tulang Ikan Bandeng pada Anak Kelas 3-6 SDN 3 Sambung Jawa Kecamatan Bungoro Kabupaten Pangkep." Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran uji hedonik atau tingkat kesukaan responden terhadap biskuit tulang ikan bandeng pada panelis anak dan panelis terbatas. Tujuan penelitian ini adalah untuk memahami apakah biskuit tulang ikan bandeng dapat diterima dan dinikmati oleh konsumen sehingga biskuit tulang ikan bandeng dapat menjadi makanan tambahan yang dapat membantu memenuhi kebutuhan vitamin dan mineral pada anak-anak.

Perkenankanlah saya meminta kesediaan waktu saudara/I untuk dapat mencicipi biskuit tulang ikan bandeng yang akan saya berikan dan membantu untuk mengisi kuesioner uji hedonik sesuai dengan arahan dan panduan pada kuesioner. Data yang saudara/I berikan akan membantu saya dalam mengumpulkan informasi yang dibutuhkan untuk penelitian ini. Semua informasi yang saudara/I berikan akan dirahasiakan dan akan digunakan hanya untuk tujuan penelitian. Saudara/I tidak akan diidentifikasi secara pribadi dalam laporan penelitian ini.

Terima kasih atas perhatian dan partisipasi anda. Semoga penelitian ini dapat memberikan manfaat yang baik. Apabila Anda memiliki pertanyaan atau memerlukan informasi lebih lanjut, jangan ragu untuk menghubungi saya melalui kontak yang telah saya sediakan.

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Lampiran 4. Formulir Persetujuan Responden

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN



FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
RUMAH SAKIT GIGI DAN MULUT
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
Sekretariat : Lantai 2, Gedung Lama RSGM Unhas
JL.Kandeia No. 5 Makassar

Contact Person: drg. Muhammad Ikbal, Sp.Pros/Ayu Trysnawati TELP. 081342971011/085394448438



Lampiran 2

FORMULIR PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : _____

Umur : _____

Jenis kelamin : _____

Alamat/Telp : _____

Setelah mendapat penjelasan terperinci dan jelas mengenai penelitian tentang “Uji Hedonik Biskuit Tulang Ikan Bandeng pada Anak Kelas 3-6 SDN 3 Sambung Jawa Kecamatan Bungoro Kabupaten Pangkep”, saya mendapat kesempatan mengajukan pertanyaan mengenai segala sesuatu yang berhubungan dengan penelitian tersebut. Oleh karena itu saya bersedia/tidak bersedia secara sukarela untuk turut berpartisipasi sebagai subjek penelitian dengan penuh kesadaran serta tanpapaksaan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa ada tekanan dari pihak mana pun.

Makassar, November 2023

Responden

(.....)

Lampiran 5. Undangan Seminar Hasil



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**
 Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
 Telepon (0411) 586012, Faximile (0411) 584641
 Laman www.unhas.ac.id Email fdhu@unhas.ac.id

Nomor : 02162/UN4.13.7/PK.03.08/2024
 Hal : Undangan Seminar Hasil Skripsi

2 Mei 2024

Yth. Seluruh Staf Dosen Departemen IKGM-P
 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin
 Makassar

Dengan Hormat,

Bersama surat ini kami mengundang Bapak/Ibu untuk menghadiri seminar Hasil Skripsi yang akan dibawakan oleh:

Nama : Nur Andiny S. Parakasi
 Nim : J011211009
 Judul : Uji Hedonik Biskuit Tulang Ikan Bandeng Pada Anak SDN 3 Sambung
 Jawa Kecamatan Bungoro Kabupaten Pangkep
 Pembimbing : Fuad Husain Akbar, drg., MARS., Ph.D
 Pengaji 1 : Nursyamsi, drg., M.Kes
 Pengaji 2 : Dr. Ayub Irmadani Anwar, drg., M.Med.Ed., FISDPH. FISPD

Yang Insya Allah akan diadakan pada:

Hari, Tanggal : Jumat, 3 Mei 2024
 Waktu : 10.00 Wita
 Tempat : Ruang Departemen IKGM-P

Demikian, atas perhatian dan partisipasinya kami sampaikan terima kasih.

Ketua Departemen IKGM-P



Dr. Ayub Irmadani Anwar, drg., M.Med.Ed., FISDPH. FISPD
 NIP. 196512291995031001



Lampiran 6. Berita Acara Seminar Hasil

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN
 FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
 DEPARTEMEN ILMU KESEHATAN GIGI MASYARAKAT
 DAN PENCEGAHAN**
 Jl. Perintis Kemerdekaan KM.10, Makassar 90245
 Telepon (0411) 586012, Faximile. (0411) 584641
 Website :www.dent.unhas.ac.id, Email : fdhu@unhas.ac.id

BERITA ACARA SEMINAR

Pada hari ini: Jumat, 3 Mei 2024 telah dilaksanakan presentasi ilmiah seminar

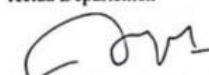
Hasil Skripsi oleh:

Nama	:	Nur Andiny S. Parakasi
Stambuk	:	J011211009
Judul	:	Uji Hedonik Biskuit Tulang Ikan Bandeng Pada Anak SDN 3 Sambung Jawa Kecamatan Bungoro Kabupaten Pangkep
Pembimbing	:	Fuad Husain Akbar, drg., MARS., Ph.D
Penguji	:	1. Nursyamsi, drg., M.Kes. 2. Dr. Ayub Irmadani Anwar, drg., M.MedEd., FISDPH., FISPD.

Daftar Hadir Dosen :

1. Prof. Dr. Burhanuddin DP, drg., M.Kes., FISDPH., FISPD. 1.
2. Prof. Dr. Rasmidar Samad, drg., M.S., FISDPH., FISPD. 2.
3. Dr. Ayub Irmadani Anwar, drg., M.MedEd., FISDPH., FISPD. 3. 
4. Nursyamsi, drg., M.Kes. 4. 
5. Fuad Husain Akbar, drg., MARS., Ph.D. 5. 

Makassar, 18 September 2024
 Ketua Departemen


Dr. Ayub Irmadani Anwar, drg., M.Med.Ed., FISDPH., FISPD.
 NIP. 196512291995031001

Lampiran 7. Kartu Kontrol Skripsi

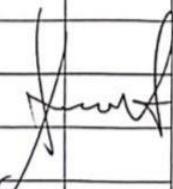


KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN
 FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
 BAGIAN ILMU KESEHATAN GIGI MASYARAKAT
 Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245
 Telepon (0411)-586200, Fax (0411)-584641
 Website: dent.unhas.ac.id, Email: fdhu@unhas.ac.id

KARTU KONTROL SKRIPSI

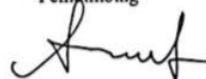
Nama : Nur Andiny S. Parakasi
 NIM : J011211009
 Dosen Pembimbing : drg. Fuad Husain Akbar, MARS., Ph.D.
 Judul : Uji Hedonik Biskuit Tulang Ikan Bandeng pada Anak SDN 3 Sambung
 Jawa Kecamatan Bungoro Kabupaten Pangkep

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	Jumat 08 - 09 - 2023	Perbaikan persripsi		
2.	senin 11 - 09 - 2023	disusul kembali penetapan judul skripsi		
3.	jumat 15 - 09 - 2023	Penetapan judul skripsi		
4.	Minggu 17 - 09 - 2023	Kunjungan ke Fab.panganpik herkut pengamatan bahan dasar bkt buil.		
5.	senin 18 - 09 - 2023	Bimbingan bab 1		
6.	senasa 26 - 09 - 2023	Revisi bab 1		
7.	jumat 6 - 10 - 2023	Revisi bab 1		
8.	sabtu 7 - 10 - 2023	Bimbingan bab 2		
9.	senin 9 - 10 - 2023	Bimbingan bab 3		
10.	Babu 11 - 10 - 2023	Revisi bab 2 dan 3		
11.	jumat 13 - 10 - 2023	Revisi bab 2 dan 3		
12.	senin 16 - 10 - 2023	Bimbingan bab 4		
13.	Babu 19 - 10 - 2023	Revisi bab 4		

14.	sabtu 21 - 10 - 2023	Revisi bab 1-4	
15.	kamis 26 - 10 - 2023	Revisi bab 1-4	
16.	selasa 21 - 10 - 2023	Bimbingan ppt seminar proposal	
17.	kamis 2 - 11 - 2023	Revisi ppt seminar proposal	
18.	sabtu 11 - 11 - 2023	Bimbingan pembuatan suntik	
19.	senin 13 - 11 - 2023	Bimbingan evaluasi seminar proposal	
20.	selasa 14 - 11 - 2023	Simulasi persiapan seminar proposal	
21.			
22.			
23.			
24.			
25.			
26.			
27.			

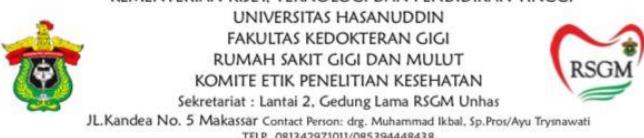
Makassar,

Pembimbing



drg. Fuad Husain Akbar, MARS., Ph.D.

Lampiran 8. Lembar Kuesioner Penelitian



KUESIONER

KUESIONER PENELITIAN

Uji Hedonik Biskuit Tulang Ikan Bandeng

Nama :

Umur :

Jenis kelamin :

Tanggal : Waktu :

Petunjuk :

1. Minumlah air sebelum mencicipi sampel
2. Amati serta cicipi sampel yang telah diberikan
3. Berikan penilaian terhadap tingkat kesukaan anda berdasarkan warna, aroma, tekstur dan rasa pada kolom penilaian dengan skor penilaian berkisar 1-5

Keterangan :

Pilihan Jawaban	Skor
Sangat suka	5
Suka	4
Agak suka	3
Tidak suka	2
Sangat tidak suka	1

Penilaian :

Indikator Penilaian	Warna	Aroma	Tekstur	Rasa
Skor				

Lampiran 9. Output Statistical Package for the Social Science (SPSS) Uji Hedonik Biskuit Tulang Ikan Bandeng pada Panelis Anak

Hasil Uji Hedonik Panelis Anak Berdasarkan Warna

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2	1	.6	.6
	3	17	11.0	11.0
	4	40	25.8	37.4
	5	97	62.6	100.0
	Total	155	100.0	100.0

Hasil Uji Hedonik Panelis Anak Berdasarkan Aroma

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2	2	1.3	1.3
	3	8	5.2	5.2
	4	43	27.7	27.7
	5	102	65.8	65.8
	Total	155	100.0	100.0

Hasil Uji Hedonik Panelis Anak Berdasarkan Tekstur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2	5	3.2	3.2
	3	12	7.7	7.7
	4	49	31.6	31.6
	5	89	57.4	57.4
	Total	155	100.0	100.0

Hasil Uji Hedonik Panelis Anak Berdasarkan Rasa

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2	2	1.3	1.3	1.3
	3	11	7.1	7.1	8.4
	4	32	20.6	20.6	29.0
	5	110	71.0	71.0	100.0
	Total	155	100.0	100.0	

Lampiran 10. Output Statistical Package for the Social Science (SPSS) Uji Hedonik Biskuit Tulang Ikan Bandeng pada Panelis Terbatas

Hasil Uji Hedonik Panelis Terbatas Berdasarkan Warna

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	4	3	1.9	60.0	60.0
	5	2	1.3	40.0	100.0
	Total	5	3.2	100.0	

Hasil Uji Hedonik Panelis Terbatas Berdasarkan Aroma

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	4	3	1.9	60.0	60.0
	5	2	1.3	40.0	100.0
	Total	5	3.2	100.0	

Hasil Uji Hedonik Panelis Terbatas Berdasarkan Tekstur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3	2	1.3	40.0	40.0
	4	2	1.3	40.0	80.0
	5	1	.6	20.0	100.0
	Total	5	3.2	100.0	

Hasil Uji Hedonik Panelis Terbatas Berdasarkan Rasa

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
				Percent
Valid	4	3	1.9	60.0
	5	2	1.3	40.0
	Total	5	3.2	100.0

Lampiran 11. Dokumentasi penelitian





Lampiran 12. Daftar Riwayat Hidup

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI



UNIVERSITAS HASANUDDIN

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

RUMAH SAKIT GIGI DAN MULUT

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Sekretariat : Lantai 2, Gedung Lama RSGM Unhas

JL. Kandea No. 5 Makassar



Contact Person: drg. Muhammad Ikbal, Sp.Pros/Ayu Trysnawati TELP. 081342971011/085394448438

Lampiran 4

BIODATA PENELITI UTAMA

Data Pribadi

Nama	: Nur Andiny S. Parakasi
Tempat/Tgl Lahir	: Banggai, 02 Februari 2003
Jenis Kelamin	: Perempuan
Fakultas/Jurusan	: Fakultas Kedokteran Gigi
NIM	: J011211009
Bidang Keahlian	: -
Alamat Kantor	: -
Alamat Rumah	: Jl. Sahabat, Rusunawa UNHAS

1. Riwayat Pendidikan

No.	STRATA	INSTITUSI	TEMPAT	TAHUN LULUS
1.	SD	SDN Pembina Banggai Laut	Banggai Laut	2015
2.	SMP/MTS	MTSN 2 Banggai Laut	Banggai Laut	2018
3.	SMA	SMAS Ummul Mukminin	Makassar	2021

2. Riwayat Pelatihan/Diklat

No.	PELATIHAN	INSTITUSI	TEMPAT	TAHUN LULUS
1.	-	-	-	-

3. Riwayat Pekerjaan

No.	INSTANSI	TEMPAT	KEDUDUKAN	PERIODE
1.	-	-	-	-

4. Pengalaman Penelitian

No.	JUDUL PENELITIAN	KEDUDUKAN DALAM PENELITIAN
1.	-	-

Lampiran 13. Rincian Biaya Penelitian

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI



UNIVERSITAS HASANUDDIN

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

RUMAH SAKIT GIGI DAN MULUT

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Sekretariat : Lantai 2, Gedung Lama RSGM Unhas

JL.Kandea No. 5 Makassar

Contact Person: drg. Muhammad Ilbal, Sp.Pros/Ayu Trysnawati TELP. 081342971011/085394448438



Lampiran 8

RINCIAN ANGGARAN DAN SUMBER DANA

Rincian Anggaran

No.	Rincian Biaya Kegiatan	Jumlah	Keterangan
1.	Olah data	Rp. 200.000	
Total Biaya		Rp. 200.000	

Terbilang: (Dua Ratus Ribu Rupiah)

Sumber Dana: Dana yang digunakan bersumber dari dana pribadi penelitian