

## DAFTAR PUSTAKA

1. Kemenkes RI. Laporan Nasional Riset Kesehatan Dasar. Kementeri Kesehatan RI. 2018;1–582.
2. Guo S, DiPietro LA. Critical review in oral biology & medicine: Factors affecting wound healing. *J Dent Res.* 2010;89(3):219–29.
3. Gosain A, DiPietro LA. Aging and wound healing. *World J Sur,* 2004; 28:321-326.
4. Politis C, Schoenaers J, Jacobs R, Agbaje JO. Wound healing problems in the mouth. *Front Physiol.* 2016;7(NOV):1–13.
5. Sari DE, Primiani C, Pujiati. Uji Aktivitas Antibakteri Tepung Ikan Gabus (*Channa Striata*) Terhadap Bakteri Patogen Pangan. *life Sci* 5. 2016; 5(1): 25–30.
6. Ciptanto, Sapto. *TOP 10 Ikan Air Tawar.* Lily Publisher Yogyakarta. 2010.Hh:138-143.
7. Listyanto N, Andriyanto. Ikan gabus (*channa striata*) manfaat pengembangan dan alternative teknik budidayanya. Pusat riset perikanan budidaya. Jakarta
8. Zulfa, Nurachmah E, Gayatri D. Perbandingan penyembuhan luka terbuka menggunakan balutan madu atau balutan normal salin-povidone iodine. *Jurnal keperawatan Indonesia.* 2008; 12(1): 34
9. Budi P W, Leksana E, Satoto Hh. Effect of ropivacaine on collagen density around the incision wound on wistar rat model. *Jurnal anestesiologi Indonesia.*2016; 8(1):3

10. Quamilla N. stress dan kejadian periodontitis (kajian literature). JDS journal of syiah kuala dentistry society
11. Purnama H, Sriwadodo, Soraya R. Review Sistematis : Proses Penyembuhan dan Perawat Luka. Farmaka. 15(2): 251-56.
12. Primadina N, Basori A, Perdanakusuma DS. Proses penyembuhan luka ditinjau dari aspek mekanisme seluler dan molekuler. Qanun medika;3(1):32-3
13. Tarnales AM D, Nurdiana D, Lena R. Extract of haruan (*channa striata*) extract increasing reepithelialization count in wound healing process on wistar rat's buccal mucosa. Journal of Dentomaxillofacial Science (*J Dentomaxillofac Sci*) 2016; 1(1): 12-4
14. Siswanto S, Nurdiana D, Lisda H, Effect of haruan (*channa striata*) extract on fibroblast cells count in wound healing. Journal of dentomaxillofacial science, 2016;1(1):12-4
15. Indrawan MZ, Nansy E, Andrie M. uji penyembuhan luka fase air ekstrak ikan gabus (*channa striata*) pada tikus putih jantan wistar yang diberi perlukaan. Farmasi, Fakultas kedokteran universitas tanjungpura Pontianak.
16. Daisa F, Andrie M, Taurina W. uji efektivitas salep fase minyak ekstrak ikan gabus (*channa striata*) pada tikus jantan galur wistar yang diberi luka akut stadium ii terbuka. Traditional medicine journal 2017; 22(2):97-101
17. Putri Susanto Rc, Agustina W. pengaruh pemberian ekstrak albumin ikan gabus (*channa striata*) topikal terhadap percepatan kontraksi luka insisi

- pada tikus putih (*rattus norvegicus*) strain wistar. Journal of nursing care & biomolecular;2016 1(1): 45-50
18. Andrie M, Sihombing D. the effectiveness of snakehead (*channa striata*) extract-containing ointment on healing process of acute stage II opened wound on male wistar rats. Fakultas kedokteran, universitas tanjungpura.pontianak:
  19. Alhana, Suptijah P, Tarman K. ekstraksi dan karakterisasi kolagen dari daging teripang gamma. JPHPI 2015; 18(2): 150
  20. Setiawan Mr, Nurdiana d, Oktaviyanti Ik. Ekstrak ikan haruan (*Channa striata*) meningkatkan jumlah neokapiler pada penyembuhan luka. Dentofasial 2015; 14(1): 1-5
  21. Utami Nk, dan Amperawati M. sediaan nanopartikel kitosan ekstrak ikan gabus (*channa striata*) dan uji aktivitas albumin terhadap penyembuhan luka pasca pencabutan gigi. Jurnal skala kesehatan januari 2020; 11(1): 13-8
  22. Agustin R, Dewi N, rahardja Sd. efektivitas ekstrak ikan haruan (*channa striata*) dan ibuprofen terhadap jumlah sel neutrofil pada proses penyembuhan luka studi in vivo pada mukosa bukal tikus (*rattus norvegicus*) wistar. Dentino jurnal kedokteran gigi 2016; 1(1):68-72
  23. Rahayu P, Marcelline F, Sulistyningrum E, Suhartono MT, Tjandrawinata RR. Potential effect of striatin (DLBS0333), a bioactive protein fraction isolated from *Channa striata* for wound treatment. Asian Pac J Trop Biomed [Internet].2016;6(12):1001–7.

24. Kwan SH, Nur Hidayah KAA and Ismail MN. Bioactive Proteins in Channastriata Promote Wound Healing through Angiogenesis and Cell Proliferation. Bentham Science Publishers.2020;27(1):48-58
25. Suryanti Y, Hadisaputro S, Nugraheni S. The Effect of Snakehead Fish (Channastriata) Extract on Blood Leukocyte Number and Cesarean Sectio Wound Healing. 2020;443(Iset 2019):596–8.

## Lampiran 1 : Undangan Seminar Hasil



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
DEPARTEMEN PERIODONSIA  
Rumah Sakit Gigi dan Mulut FKG-UNHAS, Jl. Kande No. 5 Makassar  
Telp. (0411) 3618715, 3616336 Fax. (0411) 335302

Nomor : 115/UN4.13.7/DA.04.09/2020  
Lampiran : -  
Hal : Undangan Seminar Hasil Skripsi

Kepada Yth.

- Prof. Dr. drg. Hasanuddin Thahir, MS, Sp.Perio(K)
- Prof. Dr. drg. Sri Oktawati.,Sp.Perio(K)
- Dr. drg. Asdar Gani, M.Kes

Di -  
Tempat

Dengan Hormat,

Bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu Dosen Pembimbing dan Penguji Seminar Hasil Skripsi Departemen Periodonsia, untuk menghadiri Seminar Hasil Skripsi secara daring (zoom). Mahasiswa atas nama sebagai berikut:

Nama : Mohammad Resky Asri Putra  
Stambuk : J011171331  
Judul : Efektivitas Aplikasi Ekstrak Ikan Gabus (*Channa Striata*) Dalam Penyembuhan Luka Sayat Pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*).


Dosen Pembimbing : Prof. Dr. drg. Hasanuddin Thahir, MS, Sp.Perio(K)  
Penguji I : Dr. drg. Asdar Gani, M.Kes  
Penguji II : Prof. Dr. drg. Sri Oktawati.,Sp.Perio(K)

Yang akan dilaksanakan pada :

Hari/tanggal : Rabu, 12 Agustus 2020  
Waktu : 09.00 Wita - Selesai

Atas kehadiran Bapak/Ibu Dosen Pembimbing dan Penguji Seminar Hasil Skripsi Departemen Periodonsia, kami mengucapkan terima kasih.

Makassar, 10 Agustus 2020  
Ketua Departemen Periodonsia,

  
**Dr. drg. Asdar Gani, M.Kes**  
NIP: 19661229 199702 1001

Lampiran 2 : Kartu Kontrol



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
DEPARTEMEN PERIODONSIA  
Jl. Kande, No. 5 Makassar/Telp (0411) 329726

**KARTU KONTROL SKRIPSI**

Nama : MOHAMMAD RESKY ASRI PUTRA  
NIM : J011171331  
Dosen Pembimbing : Prof. Dr. drg. Hasanuddin Thahir, MS., Sp. Perio (K)  
Judul : **EFEKTIVITAS EKSTRAK IKAN GABUS (*Channa striata*) TERHADAP PENYEMBUHAN LUKA AKIBAT PENYAKIT PERIODONTAL**

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	29/12/2019	Melapor KeDosen Pembimbing		
2.	10/01/2020	Pengajuan Judul		
3.	23/01/2020	Persetujuan Judul		
4.	03/04/2020	Perubahan metode penelitian menjadi Literatur review		
5.	03/04/2020	Aturan penulisan Literatur review		
6.	30/07/2020	Diskusi ppt seminar hasil		
7.	12/08/2020	Seminar hasil		
8..	13-16/08/2020	Revisi Skripsi		
9	17/08/2020	ACC Skripsi		

Makassar, 17 Agustus 2020  
Pembimbing

Prof. Dr. drg. Hasanuddin Thahir, MS, Sp. Perio (K)  
NIP. 195811101986091002