

## DAFTAR PUSTAKA

1. Velnar T, Bailey T , Smrkoji V. The wound healing process: an overview of the cellular and molecular. *Journal of international medical science*. 2009;37(5):1528-9.
2. Purnama H., Sriwidodo., Ratnawulan S. Riview sistematik:Proses penyembuhan dan perawatan luka. *Jurnal unpad*. 2017;15(2):251-5
3. Suparmi., Sahri A. Mengenal potensi rumput laut:kajian pemanfaatan sumber daya rumput laut dari aspek industri dan kesehatan. 2009.;44(18):95-6
4. Mufidah A, Agustono, Sudarno, Nindarwi DW. Teknik kultur *chlorella sp.* skala laboratorium dan intermediet di balai perikanan budidaya air payau (BPBAP) situbondo jawa timur. *Journal of aquaculture and fish health*. 2017;7(2):50-1.
5. Chhabra S., Chhabra N., Kaur AV., Gupta N. Wound healing concept in clinical practice of OMFS. *International journal of maxillofacial and oral surgery*. 2016. p. 1-7.
6. Primadina N., Basori A., Perdanakusuma DS. Proses penyembuhan luka ditinjau dari aspek mekanisme seluler dan molekuler. *Qanun Medika*. 2019;3(1):31-8.
7. Kepel RC., Mantiri DM., Nasprianto. Biodiversitas Makroalga Di Perairan Pesisir Tongkaina, Kota Manado. *Jurnal Ilmiah platax*. 2018;6(1):161-2. [online]. Available:<http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/platax>

8. Setyobudiandi I, Soekendarsi E, Juariah U, Bahtiar, Hari H. Seri biota rumput laut indonesia jenis dan upaya pemanfaatan. Kendari: Unhalu Press; 2009. h. 1, 28-34
9. Hartini H., Lasmini T., Pratiwi M., Juwita E. Potensi biopigmen mikroalga *chlorella* sp. sebagai antibakteri *staphylococcus aureus*. Jurnal sains dan teknologi laboratorium medik. 2018;3(1):1-4. [online]. Available: <http://jurnal.akjp2.ac.id/ojs/index.php/jstlm/article/view/23>
10. Fasya AG., Khamidah U., Amaliyah S., Khairul S. Romaidi. Uji aktivitas antibakteri ekstrak metanol mikroalga *chlorella* sp. Hasil kultivasi dalam medium ekstrak tauge (met) pada tiap fase pertumbuhan. Alchemy. 2013;2(3):162-5.
11. Rani K, Sandal N, Sahoo PK. A comprehensive review on *chlorella*- its composition, health benefits, market and regulatory scenario. The farma innovation journal. 2017;7(7):584-8
12. Apriliyanti S., Soeprobowati TR., Yulianto B. Hubungan kemelimpahan *chlorella* sp dengan kualitas lingkungan perairan pada skala semi masal di jepara. Jurnal lingkungan. 2016;14(2):77-8.
13. Setiowati T., Furqonita D. Biologi interaktif untuk SMA/MA. Jakarta:Azka Press. 2007. h.54
14. Hartono As, Hariyati R, Soeprobowati TR. Pertumbuhan populasi *chlorella vulgaris* beijerinck dengan perlakuan penambahan logam berat tembaga (cu) pada skala laboratorium. Jurnal biologi. 2013;2(1):19-20. [online]. Available: \_

[file:///C:/Users/L%20E%20N%20O%20V%20O/Downloads/18968-38469-1-SM%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/L%20E%20N%20O%20V%20O/Downloads/18968-38469-1-SM%20(1).pdf)

15. Yadavalli R, Vutukuru. Growth response of chlorella pyrenoidosa in different media in the presence of an algaecide ‘water health’ (m119). Asian journal of Microbiology, Biotechnology and Environmental Sciences. 2012;14(4):497-498
16. Merdekawati W., Susanto AB. Kandungan dan komposisi pigmen rumput laut serta potensinya untuk kesehatan. Jurnal squalen 2009;4(2):41-4.
17. Abeille D. Textbook of Chlorella – the most exciting nutritional discovery on planet earth. 2005. h.1-42.[online]. Available: [http://abdchlorella.com/uploadpdf/Introduction\\_to\\_Chlorella.pdf](http://abdchlorella.com/uploadpdf/Introduction_to_Chlorella.pdf)
18. Machmud E, Ruslin M, Waris R, Asse RA, Qadafi Am, dkk. Effect of the application of chlorella vulgaris ointment to the number of fibroblast cells as an indicator of wound healing in the soft tissue of pig ears. Journal of Association of support to oral health research – apesb. 2020. p.1-10
19. Safafar H, Nerregard PU, Ljubic A, Moller P, Hold SL, Jacobsen C. Enhancement of protein and pigment content in two chlorella species cultivated on industrial process water. Journal of marine science and engineering.2016. p.2-15.
20. Melo RG, Andrade AF, Bezerra RP, Marquez DD, Silva VA, et all. Hydrogel-basaed chlorella vulgaris extracts;a new topical formulation for wound healing treatment. Journal of applied phycology. 2019. p. 1-11.

21. Kurnia D, Pridayanti N, Marliani L, Idar, Nurochman Z, dkk. Aktivitas antiinflamasi ekstrak mikroalga laut *chlorella vulgaris* dengan metode stabilitas sel darah merah manusia. *Jurnal kartika kimia*. 2019;2(2):57-60.
22. Wenno MR, Purbosari N, Thenu JL. Ekstraksi senyawa antibakteri dari *chlorella*. sp. *Jurnal penelitian pertanian terapan*.2010;10(2): 131-137
23. Primadina N, Basori A, Perdanakusuma DS. Proses penyembuhan luka ditinjau dari aspek mekanisme seluler dan molekuler. *Jurnal qanun medika*. 2019;3(1):34
24. Syed S, Arasu A. The uses of *chlorella vulgaris* as antimicrobial agent and as a diet : the presence of bio-active compounds which caters the vitamins , minerals in general the uses of *chlorella vulgaris* as antimicrobial agent and as a diet : the presence of bio-active compounds which caters the vitamins , minerals in general. *International journal of bio-science and bio-technology*. 2015; 7(1):1-6
25. Biscocho H, Ching JA. Effects of crude extracts of various pigments isolated from *spirulina platensis* and *chlorella vulgaris* on the angiogenesis of chick embryo chorioallantoic membrane (cam). *Journal of Experimental Biology and Agricultural Sciences*. 2016;4(2):1-7

## Lampiran 1. Kartu Kontrol Skripsi




KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN  
 FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
 DEPARTEMEN ILMU KESEHATAN GIGI MASYARAKAT  
 Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245  
 Telepon (0411)-586200, Fax (0411)-584641  
 Laman: dent.unhas.ac.id/ikgm

## KARTU KONTROL SKRIPSI

Nama : A. Rizqi Julianty Abnas  
 NIM : J011171314  
 Dosen Pembimbing : drg. Abul Fauzi, Sp.BM (K)  
 Judul : Potensi Klorofil Alga Hijau (*Chlorella spp.*) Sebagai Obat Penyembuhan Luka

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	27 Desember 2019	Melapor ke pembimbing skripsi		
2.	03 Januari 2020	Persetujuan judul		
3.	22 Januari 2020	Konsultasi BAB 1		
4.	30 Januari 2020	Konsultasi proposal		
5.	10 Februari 2020	Konsultasi proposal		
6.	04 April 2020	Konsultasi proposal (Literature Review)		
7.	08 Mei 2020	Acc proposal		
8.	10 Mei 2020	Acc PPT Seminar proposal		
9.	21 Mei 2020	Seminar proposal (Literature Review)		
10.	03 Agustus 2020	Acc Literature Review		
11.	08 Agustus 2020	Seminar Hasil Literature Review		

12	08 Agustus 2020	Revisi <i>Literature Review</i>		
13	09 Agustus 2020	Acc <i>Literature Review</i>		

Makassar, 09 Agustus 2020

Pembimbing



drg. Abul Fauzi, Sp.BM (K)