

## DAFTAR PUSTAKA

1. Bracher AI, Vig N, Burkhard J-P, Schaller B, Schlittler F. The application of platelet rich fibrin in patients presenting with osteonecrosis of the jaw: A systematic literature review. *Adv Oral Maxillofac Surg* [Internet]. 2021;2(March):100076. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.adoms.2021.100076>
2. Corraini P, Heide-jørgensen U, Schiødt M, Nørholt SE, Acquavella J, Sørensen HT, et al. cancer : a nationwide cohort study in Denmark. 2017;2271–7.
3. Khan A. Bisphosphonate-associated osteonecrosis of the jaw *FP Watch*. 2008;54:1019–21.
4. Aghaloo T, Hazboun R, Tetradis S, Surgery M, Sciences S, Angeles L, et al. *HHS Public Access*. 2016;(Stage III):1–13.
5. Schiodt M, Wexell CL, Giltvedt KM, Norholt SE, Ehrenstein V. Existing data sources for clinical epidemiology : Scandinavian Cohort for osteonecrosis of the jaw – work in progress and challenges. 2015;107–16.
6. Badescu MC, Rezus E, Ciocoiu M, Badulescu OV, Butnariu LI, Popescu D, et al. Osteonecrosis of the Jaws in Patients with Hereditary Thrombophilia / Hypofibrinolysis — From Pathophysiology to Therapeutic Implications. 2022;
7. Anastasilakis AD, Pepe J, Napoli N, Palermo A, Magopoulos C, Khan AA, et al. Osteonecrosis of the Jaw and Antiresorptive Agents in Benign and Malignant Diseases : A Critical Review Organized by the ECTS. 2022;(November 2021):1441–60.
8. Lončar Brzak B, Horvat Aleksijević L, Vindiš E, Kordić I, Granić M, Vidović Juras D, et al. Osteonecrosis of the Jaw. *Dent J*. 2023;11(1).
9. Saluja H, Dehane V, Mahindra U. Platelet-Rich fibrin: A second generation platelet

- concentrate and a new friend of oral and maxillofacial surgeons. *Ann Maxillofac Surg*. 2011;1(1):53.
10. Nørholt SE, Hartlev J. Surgical treatment of osteonecrosis of the jaw with the use of platelet-rich fibrin: a prospective study of 15 patients. *Int J Oral Maxillofac Surg* [Internet]. 2016;45(10):1256–60. Available from: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ijom.2016.04.010>
  11. Wan JT, Sheeley DM, Somerman MJ, Lee JS. Mitigating osteonecrosis of the jaw (ONJ) through preventive dental care and understanding of risk factors. *Bone Res* [Internet]. 2020;8(1). Available from: <http://dx.doi.org/10.1038/s41413-020-0088-1>
  12. Kuniyama T, Tohmori H, Tsukamoto M, Kobayashi M, Okumura T, Teramoto H, et al. Incidence and trend of antiresorptive agent-related osteonecrosis of the jaw from 2016 to 2020 in Kure, Japan. *Osteoporos Int* [Internet]. 2023;34(6):1101–9. Available from: <https://doi.org/10.1007/s00198-023-06732-8>
  13. Kanazirska PG, Hristamyan-Cilev MA, Kanarinski ND. Use of Platelet-Rich Fibrin for Jaw Osteonecrosis: A Case Report. *J Biomed Clin Res*. 2020;13(2):139–139.
  14. Szentpeteri S, Schmidt L, Restar L, Csaki G, Szabo G, Vaszilko M. The Effect of Platelet-Rich Fibrin Membrane in Surgical Therapy of Medication-Related Osteonecrosis of the Jaw. *J Oral Maxillofac Surg* [Internet]. 2020;78(5):738–48. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.joms.2019.12.008>
  15. Coropciuc R, Coopman R, Garip M, Gielen E, Politis C, Van den Wyngaert T, et al. Risk of medication-related osteonecrosis of the jaw after dental extractions in patients receiving antiresorptive agents — A retrospective study of 240 patients. *Bone* [Internet]. 2023;170(October 2022):116722. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.bone.2023.116722>

16. Tsai LL, Huang YF, Chang YC. Treatment of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaw with platelet-rich fibrin. *J Formos Med Assoc* [Internet]. 2016;115(7):585–6. Available from: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jfma.2015.10.005>
17. Zelinka J, Blahak J, Perina V, Pacasova R, Treglerova J, Bulik O. The use of platelet-rich fibrin in the surgical treatment of medication-related osteonecrosis of the jaw: 40 patients prospective study. *Biomed Pap* [Internet]. 2021;165(3):322–7. Available from: <https://doi.org/10.5507/bp.2020.023>
18. Fernando de Almeida Barros Mourão C, Calasans-Maia MD, Del Fabbro M, Le Drapper Vieira F, Coutinho de Mello Machado R, Capella R, et al. The use of Platelet-rich Fibrin in the management of medication-related osteonecrosis of the jaw: A case series. *J Stomatol Oral Maxillofac Surg* [Internet]. 2020;121(1):84–9. Available from: <https://doi.org/10.1016/j.jormas.2019.02.011>
19. Giudice A, Barone S, Giudice C, Bennardo F, Fortunato L. Can platelet-rich fibrin improve healing after surgical treatment of medication-related osteonecrosis of the jaw? A pilot study. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol*. 2018;126(5):390–403.
20. Gönen ZB, Yılmaz Asan C. Treatment of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaw using platelet-rich fibrin. *Cranio - J Craniomandib Pract*. 2017;35(5):332–6.

# LAMPIRAN

## Surat Tugas



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**  
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245  
Telepon (0411) 586012, 584641 Faximile: (0411) 584641  
Laman: dent.unhas.ac.id


### SURAT TUGAS

Nomor: 3167/UN4.13/TD.06/2022

- Dari : Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin
- Kepada : **Abul Fauzi, drg., Sp.BM (K).**
- Isi : 1. Menugaskan kepada Saudara sebagai Dosen Pembimbing Skripsi mahasiswa pada Program Studi Pendidikan Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin, yakni:
- Angkatan 2020:**
- Mutma'innah, S (J011201129)
  - Nur Rezki Alvianti (J011201049)
  - Agatha Mayang Randa P (J011201174)
2. Bahwa Saudara yang namanya tersebut pada surat penugasan ini dipandang cakap dan memenuhi syarat untuk melaksanakan tugas tersebut.
3. Agar penugasan ini dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dan penuh rasa tanggung jawab.
4. Dengan berlakunya surat tugas ini, maka surat tugas nomor 3101/UN4.1/TD.06/2022 tanggal 7 September 2022, dinyatakan tidak berlaku lagi.
5. Surat penugasan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan dalam surat penugasan ini, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya

Makassar, 12 September 2022

Dekan  


Prof. Dr. Edy Machmud, drg., Sp.Prod (K)   
NIP: 196311041994011001

Tembusan Yth.:

1. Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan FKG Unhas;
2. Kepala Bagian Tata Usaha FKG Unhas;
3. Yang bersangkutan.



## Undangan Seminar Proposal



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](http://www.unhas.ac.id) Email [fdhu@unhas.ac.id](mailto:fdhu@unhas.ac.id)

Nomor : 04563/UN4.13.7/PT.01.06/2023

7 November 2023

Lampiran: -

Hal : Undangan Pengujian Seminar Proposal Skripsi

Yth.

**Prof. Dr. M. Hendra Chandha, drg., M.S.**

**Surijana Mappangara, drg., M.Kes., Sp.Perio (K).**

**Abul Fauzi, drg., Sp.BM.M. Subsp. T.M.T.M.J (K).**

Di-

Tempat

Dengan Hormat, Bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu Dosen Pembimbing dan Pengujian Seminar Proposal Skripsi Departemen Bedah Mulut & Maksilofasial, untuk menghadiri Seminar Proposal Skripsi Mahasiswa atas nama sebagai berikut:

Nama : Agatha Mayang Randa Pongpayung

Stambuk : J011201174

Hal : Penggunaan PRF (Platelet-Rich Fibrin) pada Pasien dengan Osteonekrosis Rahang (ONJ).

Pembimbing : Abul Fauzi, drg., Sp.BM.M. Subsp. T.M.T.M.J (K).

Pengujian I : Surijana Mappangara, drg., M.Kes., Sp.Perio (K).

Pengujian II : Prof. Dr. M. Hendra Chandha, drg., M.S.

Yang akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Rabu, 8 November 2023

Waktu : 13.00 WITA - Selesai

Tempat : Hybrid (Ruang Kelas Inter D)

Meting ID : 849 2506 2676

Passcode : 248578

Atas kehadiran Bapak/Ibu Dosen Pembimbing dan Pengujian Seminar Proposal Skripsi Departemen Bedah Mulut & Maksilofasial, kami mengucapkan terima kasih.

Ketua Departemen Bedah Mulut & Maksilofasial  
Fakultas Kedokteran Gigi



Prof. Dr. M. Hendra Chandha, drg., M.S.

Nip. 195906221988031003



## 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 : 05032/UN4.13.7/PT.01.06/2023

1 Desember 2023

Lampiran: -

Hal : Undangan Penguji Seminar Hasil Skripsi

Yth.

Prof. Dr. M. Hendra Chandha, drg., M.S.

Surijana Mappangara, drg., M.Kes., Sp.Perio (K).

Abul Fauzi, drg., Sp.BM.M. Subsp. T.M.T.M.J (K).

Di-

Tempat

Dengan Hormat, Bersama ini kami mengundang Bapak/Ibu Dosen Pembimbing dan Penguji Seminar Hasil Skripsi Departemen Bedah Mulut & Maksilofasial, untuk menghadiri Seminar Hasil Skripsi . Mahasiswa atas nama sebagai berikut:

Nama : Agatha Mayang Randa Pongpayung

Stambuk : J011201174

Judul : Penggunaan PRF (Platelet-Rich Fibrin) Pada Pasien Dengan Osteonekrosis Rahang.

Pembimbing : Abul Fauzi, drg., Sp.BM.M. Subsp. T.M.T.M.J (K).

Penguji I : Surijana Mappangara, drg., M.Kes., Sp.Perio (K).

Penguji II : Prof. Dr. M. Hendra Chandha, drg., M.S.

Yang akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Senin, 4 Desember 2023

Waktu : 10.00 WITA - Selesai

Tempat : Via Zoom

Meeting ID : 849 2506 2676

Password : 248578

Atas kehadiran Bapak/Ibu Dosen Pembimbing dan Penguji Seminar Hasil Skripsi Departemen Bedah Mulut & Maksilofasial, kami mengucapkan terima kasih.

Ketua Departemen Bedah Mulut & Maksilofasial  
Fakultas Kedokteran Gigi



Prof. Dr. M. Hendra Chandha, drg., M.S.

Nip. 195906221988031003





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

UNIVERSITAS HASANUDDIN

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

DEPARTEMEN ORAL BIOLOGI

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10, Makassar 90245

Telepon (0411)-586200, Fax (0411)-584641

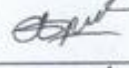

Laman: dent.unhas.ac.id/ikgm

### KARTU KONTROL SKRIPSI

Nama : Agatha Mayang Randa Pongpayung  
NIM : J011201174  
Dosen Pembimbing : drg. Abul Fauzi, Sp.B.M.M., Subsp.T.M.T.M.J.(K).  
Judul : Penggunaan PRF (*Platelet-Rich Fibrin*) Pada Pasien Dengan Osteonekrosis Rahang

No.	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf	
			Pembimbing	Mahasiswa
1.	12 September 2022	Menghubungi Dosen Pembimbing		
2.	16 September 2022	Pengajuan Judul Skripsi		
3.	15 November 2022	ACC Judul Skripsi		
4.	19 Oktober 2023	Pengajuan BAB I, BAB II, dan BAB III		
5.	21 Oktober 2023	Diskusi BAB I, BAB II, dan BAB III		



6.	31 Oktober 2023	Pengajuan Revisi BAB I, BAB II, dan BAB III		
7.	1 November 2023	ACC BAB I, BAB II, dan BAB III		
8.	8 November 2023	Seminar Proposal		
9.	27 November 2023	Pengajuan BAB IV dan BAB V		
10.	27 November 2023	ACC BAB IV dan BAB V		
11.	04 Desember 2023	Seminar Hasil		
12.	05 Desember 2023	Pengajuan Revisi Skripsi		
13.	06 Desember 2023	Pengesahan dan Tanda Tangan Skripsi		

Makassar, 06 Desember 2023

Pembimbing



drg. Abul Fauzi, Sp.B.M.M.,  
Subsp.T.M.T.M.J.(K).

# DOKUMENTASI

## Seminar Hasil

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN**

### **PENGUNAAN PRF (PLATELET-RICH FIBRIN) PADA PASIEN DENGAN OSTEONEKROSIS RAHANG (ONJ)**

Agatha Mayang Randa Pongpayung  
J011201174

Pembimbing : drg. Abul Fauzi, Sp.B.M.M., Subsp.T.M.T.M.J. (K)  
Penguji I : drg. Surijana Mappangara, M.Kes., Sp.Perio  
Penguji II : Prof. Dr. drg. M. Hendra Chandha, M.S.