

LITERATURE REVIEW

**PERBANDINGAN EFEKTIVITAS ANESTESI BLOK MANDIBULA
METODE FISCHER DAN GOW-GATES**

**Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan**

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh

YUMNA YUDANTORO

20170340111

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

TAHUN 2020

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Yumna Yudiantoro

NIM : 20170340111

Program Studi : Kedokteran Gigi

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan di perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal dari penelitian lain saya sebutkan dalam Daftar Pustaka yang tertera di Karya Tulis Ilmiah ini. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis Ilmiah ini pernah diajukan dalam bentuk apapun, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 20 November 2020

Yang membuat pernyataan



Yumna Yudiantoro

NIM. 20170340111

LEMBAR PERSEMBAHAN

Puji syukur tak terhingga atas kehadiran Allah yang Maha Esa. Dia yang telah melimpahkan rahmat, karunia, serta hidayah-Nya, sehingga penulis dapat dengan lancar menyelesaikan *Literature Review* dengan judul “Perbandingan Efektivitas Anestesi Blok Mandibula Metode Fischer dan Gow-Gates”

Dalam proses penyusunan *Literature Review* ini, penulis menjumpai beberapa faktor yang menjadi kendala, namun dengan adanya bimbingan dan bantuan dari beberapa pihak, *Literature Review* ini dapat terselesaikan dengan baik. Atas hal tersebut, terimakasih sebanyak-banyaknya penulis ucapkan kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah Nya sehingga penulisan *Literature Review* ini dapat berjalan dengan baik.
2. Kedua orang tua saya yang tersayang, Iriantoro dan Triatmi Andarini sebagai tanda bakti dan telah memberikan kasih sayang serta dukungan berupa materi, moral, serta doa.
3. Adik saya tercinta Cantika Sheila Agnin, yang telah memberikan semangat serta dukungan kepada saya selama menempuh Pendidikan kedokteran gigi.
4. drg. M. Bakhrul Luthfianto, Sp. BM. Selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dan memberi masukan dari awal pembuatan *Literature Review*.
5. Maulana Fahmi Satrio Utomo selaku teman seperjuangan dan teman berdiskusi saya dalam pembuatan *Literature Review* yang telah kebersamai dari awal hingga terselesaikan *Literature Review* ini.
6. Teman-teman saya di Kedokteran Gigi UMY terutama Angkatan 2017, yang telah sama-sama berjuang bersama dan saling memberi semangat untuk menyelesaikan tugas akhir di Program Studi Kedokteran Gigi UMY.
7. Seluruh pihak yang membantu dalam pelaksanaan tugas akhir ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, saya ucapkan banyak terimakasih.

Penulisan *Literature Review* ini untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi serta dalam rangka memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Gigi di Program Studi Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Selain itu literature review ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi para pembaca, peneliti dan masyarakat lainnya untuk menambah pengetahuan dalam bidang ilmu kedokteran gigi.

Dalam penulisan *Literature Review* ini penulis menyadari masih jauh dari sempurna, banyak kekurangan baik dalam metode penulisan maupun dalam pembahasan materi. Adapun beberapa hambatan yang penulis hadapi, namun berkat bantuan dan bimbingan dari berbagai belah pihak, sehingga penulisan *Literatur Review* ini dapat terselesaikan dengan baik.

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iii
DAFTAR ISI.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
BAB I.....	1
LATAR BELAKANG	1
BAB II.....	4
KAJIAN PUSTAKA.....	4
A. Anatomi Mandibula.....	4
B. Anestesi Lokal pada Mandibula	5
C. Metode Anestesi Blok Fischer	6
D. Metode Anestesi Blok Gow-Gates	7
E. Perbandingan antara Metode Anestesi Blok Fischer dan Gow-Gates.....	8
F. Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kesuksesan Anestesi Blok Mandibula.....	9
BAB III	13
KESIMPULAN.....	13
DAFTAR PUSTAKA	14