

MODUL PANDUAN BLOK
PROSTHETIC DENTISTRY
(KG.19)



UMY

UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA

Unggul & Islami

Penyusun :
Dr. drg. Dwi Aji Nugroho, MDSc.

Tim Blok 19:
(PJ) Dr. drg. Dwi Aji Nugroho, MDSc.
(WPJ) drg. Gunawan Sri Sarjono, Sp.Pros.
(PJ content skills lab) drg. Fahmi Yunisa, Sp.Pros.

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
TAHUN AJARAN 2019/2020

LEMBAR PENGESAHAN BAHAN AJAR
BUKU MODUL PANDUAN BLOK
PROSTHETIC DENTISTRY

Penyusun Buku Modul Blok : Dr. drg. Dwi Aji Nugroho, MDSc.
NIK/NIDN : 19841029201210173187/0529108401
Topik blok : Prosthetic Dentistry
Program studi : Prodi KG
FKIK

Mengetahui,
Ka.Prodi KGFKIK UMY



Dr. drg. Erlina Sih Mahanani, M.Kes
NIK: 19701014200410173067



GAMBARAN BLOK

Blok prosthetic merupakan blok 19 Prodi Kedokteran Gigi UMY. Blok ini terdiri dari 2 modul yaitu modul gigi tiruan lepasan dan modul gigi tiruan permanen. Blok ini berisi tentang diagnosa, perawatan dan pemeliharaan serta evaluasi pada kasus prostodonsia (ilmu yang berhubungan dengan pemakaian gigi tiruan) yang meliputi gigi tiruan sebagian, gigi tiruan lengkap dan gigi tiruan cekat.

Dalam blok prosthetic terdapat dengan 2 skenario CBL dan 2 skenario PBL yang harus didiskusikan oleh mahasiswa dalam tutorial dalam waktu 7 minggu, di mana dalam pelaksanaan diskusi tutorial setiap kelompok akan dibimbing oleh satu orang tutor sebagai fasilitator. Diharapkan setelah selesai melaksanakan blok ini mahasiswa akan dapat secara terintegrasi memahami pembuatan gigi tiruan.

Terima kasih kami ucapkan kepada nara sumber blok prosthetic, semua departemen yang terlibat, dan pihak-pihak lain yang membantu sehingga dapat tersusun buku modul ini dengan baik. Semoga blok ini dapat dilaksanakan sesuai tujuan yang diharapkan dan kritik serta saran untuk perbaikan buku modul ini akan diterima tim penyusun dengan senang hati.

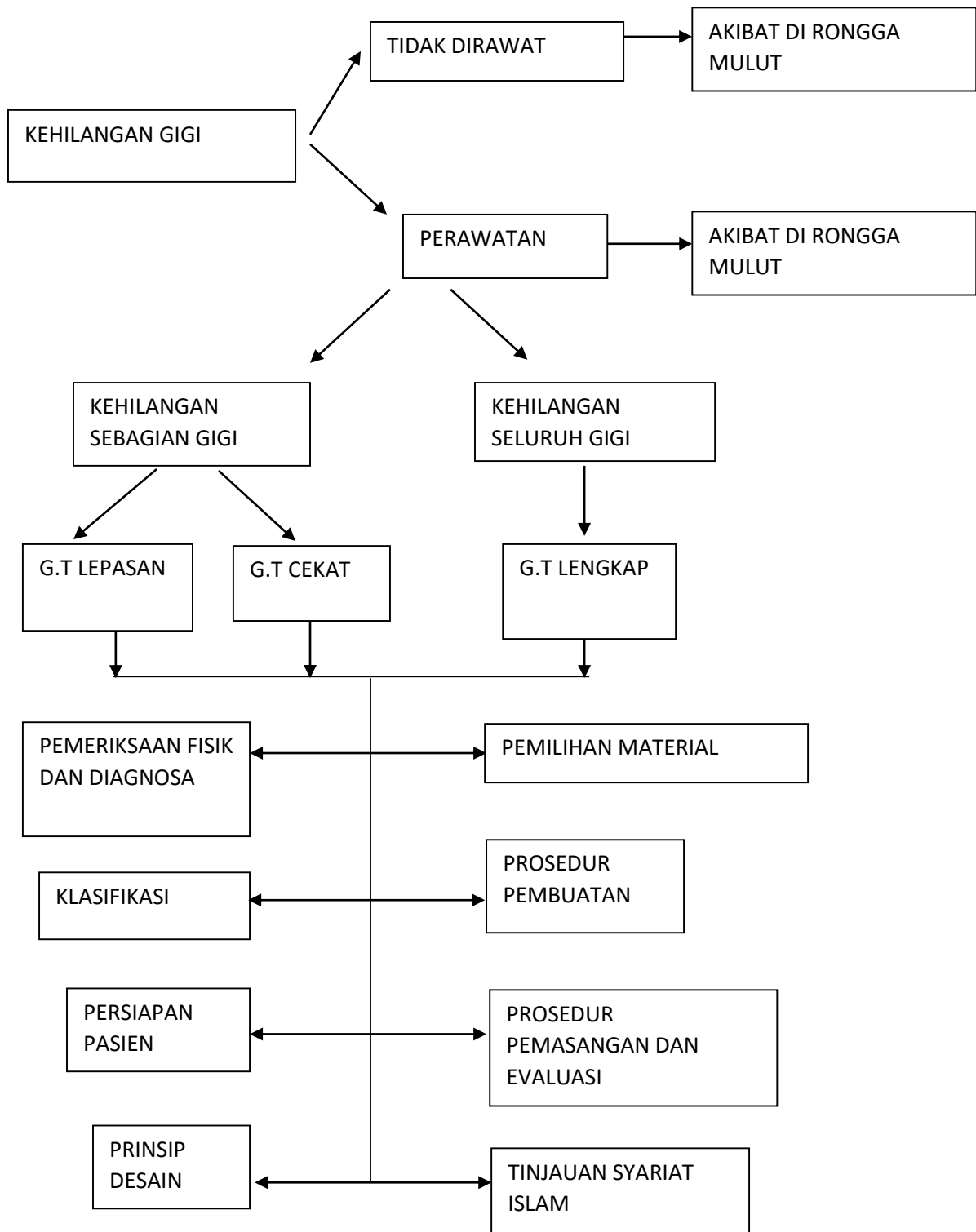
Yogyakarta, Januari 2020

Tim Penyusun

DAFTAR ISI

| | |
|--|-------------------------------------|
| STUDY GUIDE | Error! Bookmark not defined. |
| GAMBARAN BLOK..... | 3 |
| DAFTAR ISI | 4 |
| TOPIC TREE BLOK 19 - <i>PROSTHETIC DENTISTRY</i> | 5 |
| BAB 1. AREA KOMPETENSI..... | 6 |
| A. Rancangan Pembelajaran | 6 |
| B. Capaian Pembelajaran (Learning Outcome)..... | 6 |
| BAB 2.PETUNJUK TEKNIS TUTORIAL..... | Error! Bookmark not defined. |
| A. PENDAHULUAN..... | Error! Bookmark not defined. |
| B. PROBLEM BASED LEARNING (PBL)..... | Error! Bookmark not defined. |
| C. CASE BASED LEARNING (CBL) | Error! Bookmark not defined. |
| BAB 3.PETUNJUK SKILLS LAB | Error! Bookmark not defined. |
| A. TATA TERTIB SKILLS LAB | Error! Bookmark not defined. |
| B. KOMPONEN PENILAIAN SKILLS LAB. | Error! Bookmark not defined. |
| C. TOPIK SKILLS LAB..... | Error! Bookmark not defined. |
| D. MATERI SKILLS LAB..... | Error! Bookmark not defined. |
| BAB 4. PETUNJUK PLENNARY DISCUSSION..... | Error! Bookmark not defined. |

TOPIC TREE BLOK 19 - PROSTHETIC DENTISTRY



Bab I

AREA KOMPETENSI

BLOK *PROSTHETIC DENTISTRY*

Area kompetensi (Domain) dari Standard Kompetensi Dokter Gigi yang akan dicapai pada blok ini yaitu:

Domain I: Profesionalisme

Melakukan praktik di bidang kedokteran gigi sesuai dengan keahlian, tanggung jawab, kesejawatan, etika dan hukum yang berlaku.

Domain II: Penguasaan Ilmu Pengetahuan Kedokteran dan Kedokteran Gigi

Memahami ilmu kedokteran dasar, ilmu kedokteran klinik yang relevan, ilmu kedokteran gigi dasar, ilmu kedokteran gigi terapan dan ilmu kedokteran gigi klinik sebagai dasar profesionalisme serta pengembangan ilmu kedokteran gigi.

Domain III: Pemeriksaan fisik secara umum dan sistem stomatognatik

Mampu memeriksa, mendiagnosis dan menyusun rencana perawatan untuk mencapai kesehatan gigi dan mulut yang prima melalui tindakan rehabilitatif.

Domain IV: Pemulihan fungsi sistem stomatognatik

Mampu melakukan tindakan pemulihan fungsi sistem stomatognatik melalui penatalaksanaan klinik.

A. Rancangan Pembelajaran

Modul *Prosthetic Dentistry* mempunyai tujuan akhir agar mahasiswa dapat memahami tentang :

1. Definisi, prinsip dan desain gigi tiruan
2. Prosedur persiapan pasien dengan kasus kehilangan gigi
3. Prosedur pembuatan gigi tiruan

B. Capaian Pembelajaran (Learning Outcome)

1. Ranah Pengetahuan

- LO 1. Memahami Pengertian,diagnosa, perawatan dan pemeliharaan gigi tiruan
- LO 2. Memahami Pembuatan dan penanggulangan masalah pemakaian gigi tiruan

