|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TINJAUAN BLUE PRINT** | **KODE**  \***Lingkari yang sesuai** | **KETERANGAN BLUEPRINT** |
| **Tinjauan 1**  **KOMPETENSI UTAMA** | 01.1 | **Etik dan Jurisprudensi**  Mampu melakukan praktik kedokteran gigi secara prfesional berdasarkan etik dan yurisprudensi yang berlaku |
| 02.1 | **Analisis Informasi Kesehatan Secara Kritis, Ilmiah Dan Efektif**  Mampu menganalisa kesahihan informasi dan memanfaatkan teknologi informasi kesehatan gigi mulut secara ilmiah, efektif, sistematis, dan komprehensif dalam mengambil keputusan |
| 03.1 | **Komunikasi**  Mampu melakukan komunikasi, edukasi, dan menyampaikan informasi secara efektif dan bertanggung jawab baik secara lisan maupun tulisan dengan pasien semua usia, keluarga, atau pendamping pasien serta masyarakat, teman sejawat, dan profesi kesehatan lain yang terkait |
| 04.1 | **Hubungan Sosio Kultural dalam Bidang Kesehatan Gigi Mulut**  Mampu mengelola dan menghargai pasien dengan keanekaragaman sosial, ekonomi, budaya, agama, dan ras melalui kerjasama dengan pasien dan berbagai fihak untuk menunjang pelayanan kesehatan gigi mulut yang bermutu |
| 05.1 | **Ilmu Kedokteran Dasar**  Mampu menguasai konsep-konsep teoritis ilmu pengetahuan biomedik yang relevan dengan penyakit gigi dan mulut |
| 06.1 | **Ilmu Kedokteran Klinik**  Mampu menguasai konsep-konsep teoritis ilmu kedokteran gigi klinik yang relevan sebagai sumber keilmuan dalam melakukan tindakan kedokteran gigi |
| 07.1 | **Ilmu Kedokteran Gigi Dasar**  Mampu mengguankan prinsip-prinsip ilmu kedokteran gigi dasar dan ilmu kedokteran gigi terapan untuk menunjang keterampilan dan penelitian di bidang kedokteran gigi |
| 08.1 | **Ilmu Kedokteran Gigi Klinik**  Mampu menggunakan ilmu kedokteran gigi klinik sebagai dasar untuk melakukan pelayanan kesehatan gigi dan mulut yang efektif |
| 09.1 | **Pemeriksaan Pasien**  Mampu melakukan prosedur klinis yang berkaitan dengan masalah-masalah penyakit gigi dan mulut secara komprehensif dengan pendekatan ilmu-ilmu dasar, ilmu kedokteran gigi klinik yang terkait dan psikososial |
| 10.1 | **Diagnosis**  Mampu menbuat kesimpulan yang valid dan mengambil keputusan yang tepat atas kelainan/penyakit gigi dan mulut baik yang ringan maupun yang kompleks berdasarkan analisis dan interpretasi data klinis |
| 11.1 | **Rencana Perawatan**  Mampu merumuskan solusi secara mandiri maupun kelompok untuk penyelesaian masalah-masalah penyakit mulut baik yang ringan maupun kompleks secara komperhensif dan merencanakan pencegahannya dengan pendekatan psikososial dan ekonomi |
| 12.1 | **Pengelolaan Sakit dan Kecemasan**  Mampu mengelola dan menyelesaikan masalah-masalah nyeri dan kecemasan |
| 13.1 | **Tindakan Medik Kedokteran Gigi** :  Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, dan teoritis dalam pengembangan keilmuan dan keterampilan melalui pendidikan dan pendidikan berkelanjutan sehingga mahir melakukan tata laksana pasien dan tindakan medik kedokteran secara spesifik dengan mutu dan kualitas yang terukur berdasarkan prosedur baku |
| 13.2 | **Tindakan Medik Kedokteran Gigi** :  Mampu mengembangkan hubungan kerjasama dengan pihak lain yang terkait dalam rangka mencari solusi masalah kesehatan gigi mulut pasien |
| 14.1 | **Melakukan Pelayanan Kesehatan Gigi Mulut Masyarakat**  Mampu menyelesaikan masalah-masalah kesehatan gigi mulut masyarakat berbasis teknologi informasi sebagai penunjnag tindakan promotif dan preventif yang dilaksanakan secara bersama-sama tim pelayanan kesehatan dari system jejaring kerja untuk mencapai tingkat kesehatan gigi mulut masyarakat yang optimal |
| 15.1 | **Manajemen Perilaku**  Mengelola masalah perilaku kesehatan individu maupun masyarakat secara komperhensif dalam rangka promosi kesehatan gigi mulut individu dan masyarakat |
| 15.2 | **Manajemen Perilaku**  Mengembangkan kemampuan manajerial dan kepemimpinan dalam upaya meningkatkan kesehatan masyarakat |
| 16.1 | **Manajemen Praktik dan Lingkungan Kerja**  Mengembangkan strategi pelaksanaan manajemen praktik dan tata laksana lingkungan kerja kedokteran gigi dengan mempertimbangakn aspek-aspek sosial |
| **Tinjauan 2**  **Penyakit / Kelainan** | P.00 | Tidak terkait penyakit kelainan |
| P.01 | Gangguan pertumbuhan dan eruspsi gigi (*Disorders of tooth development and eruption*) |
| P.02 | Gigi terpendam dan impaksi (*Embedded and impacted teeth*) |
| P.03 | Karies (*Dental* *Caries*) |
| P.04 | Penyakit lain jaringan keras gigi (*Other diseases of hard tissues of teeth*) |
| P.05 | Penyakit jaringan pulpa dan periapikal (*Diseases of pulp and periapical tissues*) |
| P.06 | Gingivitis dan penyakit periodontal (*Gingivitis and periodontal diseases*) |
| P.07 | Kelainan lain gusi dan edentulous alveolar ridge (*Other disorders of gingiva and edentulous alveolar ridg*e) |
| P.08 | Anomali dentofasial (*Dentofacial anomalies [including malocclusion*] |
| P.09 | Kelainan lain gigi dan struktur pendukungnya (*Other disorders of teeth and supporting structures*) |
| P.10 | Kista (*Cysts of oral region, not elsewhere classified*) |
| P.11 | Penyakit lain pada rahang (*Other diseases of jaws*) |
| P.12 | Penyakit kelenjar ludah (*Diseases of salivary glands*) |
| P.13 | Stomatitis dan lesi terkait (*Stomatitis and related lesions*) |
| P.14 | Penyakit lain bibir dan mukosa mulut (*Other diseases of lip and oral mucosa*) |
| P.15 | Penyakit lidah (*Diseases of tongue*) |
| P.16 | Masalah dental terkait mental dan gangguan perilaku (*Dental problem Associate with Mental and behavioural disorders*) |
| P.17 | Masalah rongga mulut terkait penyakit lainnya (*Oral problem Associate with others)* |
| P.18 | Kompromis Medis (*Medical Compromise)* |
| **Tinjauan 3**  **Keterampilan Kedokteran Gigi** | K.00 | Tidak terkait keterampilan klinis (co DM, OB,PM, Para Klinik, Etika Hukum) |
| K.01 | Penyakit Mulut |
| K.02 | Bedah mulut dan maksilofasial |
| K.03 | Kedokteran Gigi Anak |
| K.04 | Konservasi Gigi |
| K.05 | Periodonti |
| K.06 | Prostodonti |
| K.07 | Ortodonti |
| K.08 | Radiologi Kedokteran Gigi |
| **SOAL** | | |
|  | **Vignette** | Seorang laki-laki berusia 25 tahun datang dengan keluhan gigi belakang kanan berlubang dan telah dilakukan perawatan. Sekarang ingin ditambal dengan bahan yang kuat, sewarna gigi tetapi ekonomis. Pemeriksaan intra oral: gigi 14 sudah dilakukan perawatan saluran akar, tes perkusi negatif, tes tekan negatif, mobiliti negatif. Pemeriksaan radiografi: tampak pengisian saluran akar gigi 14 hermetis tanpa kelainan periapikal dan kelainan periodontal. |
| Pertanyaan | Apakah bahan restorasi yang paling tepat pada kasus tersebut ? |
| Pilihan Jawaban | 1. Porcelain Fused to Metal (PFM) 2. Nickel Chromium 3. Cobalt Chromium 4. All porcelain 5. Gold alloy |
| Kunci | A |
| Alasan jawaban |  |
| Penulis soal | Drg. X |
| Asal Institusi | FKG Y |
| Referensi |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TINJAUAN BLUE PRINT** | **KODE**  \***Lingkari yang sesuai** | **KETERANGAN BLUEPRINT** |
| **Tinjauan 1**  **KOMPETENSI UTAMA** | 01.1 | **Etik dan Jurisprudensi**  Mampu melakukan praktik kedokteran gigi secara prfesional berdasarkan etik dan yurisprudensi yang berlaku |
| 02.1 | **Analisis Informasi Kesehatan Secara Kritis, Ilmiah Dan Efektif**  Mampu menganalisa kesahihan informasi dan memanfaatkan teknologi informasi kesehatan gigi mulut secara ilmiah, efektif, sistematis, dan komprehensif dalam mengambil keputusan |
| 03.1 | **Komunikasi**  Mampu melakukan komunikasi, edukasi, dan menyampaikan informasi secara efektif dan bertanggung jawab baik secara lisan maupun tulisan dengan pasien semua usia, keluarga, atau pendamping pasien serta masyarakat, teman sejawat, dan profesi kesehatan lain yang terkait |
| 04.1 | **Hubungan Sosio Kultural dalam Bidang Kesehatan Gigi Mulut**  Mampu mengelola dan menghargai pasien dengan keanekaragaman sosial, ekonomi, budaya, agama, dan ras melalui kerjasama dengan pasien dan berbagai fihak untuk menunjang pelayanan kesehatan gigi mulut yang bermutu |
| 05.1 | **Ilmu Kedokteran Dasar**  Mampu menguasai konsep-konsep teoritis ilmu pengetahuan biomedik yang relevan dengan penyakit gigi dan mulut |
| 06.1 | **Ilmu Kedokteran Klinik**  Mampu menguasai konsep-konsep teoritis ilmu kedokteran gigi klinik yang relevan sebagai sumber keilmuan dalam melakukan tindakan kedokteran gigi |
| 07.1 | **Ilmu Kedokteran Gigi Dasar**  Mampu mengguankan prinsip-prinsip ilmu kedokteran gigi dasar dan ilmu kedokteran gigi terapan untuk menunjang keterampilan dan penelitian di bidang kedokteran gigi |
| 08.1 | **Ilmu Kedokteran Gigi Klinik**  Mampu menggunakan ilmu kedokteran gigi klinik sebagai dasar untuk melakukan pelayanan kesehatan gigi dan mulut yang efektif |
| 09.1 | **Pemeriksaan Pasien**  Mampu melakukan prosedur klinis yang berkaitan dengan masalah-masalah penyakit gigi dan mulut secara komprehensif dengan pendekatan ilmu-ilmu dasar, ilmu kedokteran gigi klinik yang terkait dan psikososial |
| 10.1 | **Diagnosis**  Mampu menbuat kesimpulan yang valid dan mengambil keputusan yang tepat atas kelainan/penyakit gigi dan mulut baik yang ringan maupun yang kompleks berdasarkan analisis dan interpretasi data klinis |
| 11.1 | **Rencana Perawatan**  Mampu merumuskan solusi secara mandiri maupun kelompok untuk penyelesaian masalah-masalah penyakit mulut baik yang ringan maupun kompleks secara komperhensif dan merencanakan pencegahannya dengan pendekatan psikososial dan ekonomi |
| 12.1 | **Pengelolaan Sakit dan Kecemasan**  Mampu mengelola dan menyelesaikan masalah-masalah nyeri dan kecemasan |
| 13.1 | **Tindakan Medik Kedokteran Gigi** :  Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, dan teoritis dalam pengembangan keilmuan dan keterampilan melalui pendidikan dan pendidikan berkelanjutan sehingga mahir melakukan tata laksana pasien dan tindakan medik kedokteran secara spesifik dengan mutu dan kualitas yang terukur berdasarkan prosedur baku |
| 13.2 | **Tindakan Medik Kedokteran Gigi** :  Mampu mengembangkan hubungan kerjasama dengan pihak lain yang terkait dalam rangka mencari solusi masalah kesehatan gigi mulut pasien |
| 14.1 | **Melakukan Pelayanan Kesehatan Gigi Mulut Masyarakat**  Mampu menyelesaikan masalah-masalah kesehatan gigi mulut masyarakat berbasis teknologi informasi sebagai penunjnag tindakan promotif dan preventif yang dilaksanakan secara bersama-sama tim pelayanan kesehatan dari system jejaring kerja untuk mencapai tingkat kesehatan gigi mulut masyarakat yang optimal |
| 15.1 | **Manajemen Perilaku**  Mengelola masalah perilaku kesehatan individu maupun masyarakat secara komperhensif dalam rangka promosi kesehatan gigi mulut individu dan masyarakat |
| 15.2 | **Manajemen Perilaku**  Mengembangkan kemampuan manajerial dan kepemimpinan dalam upaya meningkatkan kesehatan masyarakat |
| 16.1 | **Manajemen Praktik dan Lingkungan Kerja**  Mengembangkan strategi pelaksanaan manajemen praktik dan tata laksana lingkungan kerja kedokteran gigi dengan mempertimbangakn aspek-aspek sosial |
| **Tinjauan 2**  **Penyakit / Kelainan** | P.00 | Tidak terkait penyakit kelainan |
| P.01 | Gangguan pertumbuhan dan eruspsi gigi (*Disorders of tooth development and eruption*) |
| P.02 | Gigi terpendam dan impaksi (*Embedded and impacted teeth*) |
| P.03 | Karies (*Dental* *Caries*) |
| P.04 | Penyakit lain jaringan keras gigi (*Other diseases of hard tissues of teeth*) |
| P.05 | Penyakit jaringan pulpa dan periapikal (*Diseases of pulp and periapical tissues*) |
| P.06 | Gingivitis dan penyakit periodontal (*Gingivitis and periodontal diseases*) |
| P.07 | Kelainan lain gusi dan edentulous alveolar ridge (*Other disorders of gingiva and edentulous alveolar ridg*e) |
| P.08 | Anomali dentofasial (*Dentofacial anomalies [including malocclusion*] |
| P.09 | Kelainan lain gigi dan struktur pendukungnya (*Other disorders of teeth and supporting structures*) |
| P.10 | Kista (*Cysts of oral region, not elsewhere classified*) |
| P.11 | Penyakit lain pada rahang (*Other diseases of jaws*) |
| P.12 | Penyakit kelenjar ludah (*Diseases of salivary glands*) |
| P.13 | Stomatitis dan lesi terkait (*Stomatitis and related lesions*) |
| P.14 | Penyakit lain bibir dan mukosa mulut (*Other diseases of lip and oral mucosa*) |
| P.15 | Penyakit lidah (*Diseases of tongue*) |
| P.16 | Masalah dental terkait mental dan gangguan perilaku (*Dental problem Associate with Mental and behavioural disorders*) |
| P.17 | Masalah rongga mulut terkait penyakit lainnya (*Oral problem Associate with others)* |
| P.18 | Kompromis Medis (*Medical Compromise)* |
| **Tinjauan 3**  **Keterampilan Kedokteran Gigi** | K.00 | Tidak terkait keterampilan klinis (co DM, OB,PM, Para Klinik, Etika Hukum) |
| K.01 | Penyakit Mulut |
| K.02 | Bedah mulut dan maksilofasial |
| K.03 | Kedokteran Gigi Anak |
| K.04 | Konservasi Gigi |
| K.05 | Periodonti |
| K.06 | Prostodonti |
| K.07 | Ortodonti |
| K.08 | Radiologi Kedokteran Gigi |
| **SOAL** | | |
|  | **Vignette** |  |
| Pertanyaan |  |
| Pilihan Jawaban |  |
| Kunci |  |
| Alasan jawaban |  |
| Penulis soal |  |
| Asal Institusi |  |
| Referensi |  |