

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
BIODATA PENULIS	iii
LEMBAR PERSETUJUAN JUDUL	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR PERNYATAAN.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
RINGKASAN.....	xv
ABSTRACT.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penulisan	4
1.3.1 Tujuan Penulisan Umum	4
1.3.2 Tujuan Penulisan Khusus	4
1.4 Manfaat Penulisan	5
1.4.1 Bagi Penulis.....	5
1.4.2 Bagi Peneliti Selanjutnya.....	5
1.4.3 Bagi Laboratorium.....	5
1.4.4 Bagi Masyarakat.....	5
1.4.5 Bagi Institusi	5
1.5 Ruang Lingkup	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Laboratorium teknik gigi.....	6
2.1.1 Definisi laboratorium teknik gigi	6
2.2.2 Standar laboratorium teknik gigi.....	6

2.2 Definisi teknisi gigi	7
2.3 Kualitas udara dalam ruangan	7
2.3.1 Pengertian kualitas udara dalam ruangan	7
2.3.2 Sumber pencemaran udara di dalam ruang	9
2.3.3 Pekerjaan yang menghasilkan debu logam	10
2.4 Debu logam.....	10
2.4.1 Pengertian debu.....	10
2.4.2 Jenis-jenis debu.....	11
2.4.3 Sumber debu di lingkungan kerja.....	12
2.5 Debu logam.....	12
2.5.1 Definisi Logam.....	12
2.5.2 Jenis logam yang digunakan.....	13
2.5.3 Macam – macam ukuran partikel debu.....	14
2.5.4 Dampak pencemaran kualitas udara dalam ruang	14
2.5.5 Dampak Penyakit akibat kerja.....	15
2.5.6 Jenis-jenis penyakit pneumoconiosis.....	16
2.5.7 Dampak paparan debu logam.....	17
2.6 Keselamatan dan kesehatan kerja	19
2.6.1 Alat pelindung diri.....	20
2.6.2 Alat pelindung mata	21
2.6.3 Alat pelindung pernapasan	23
2.6.4 Pakaian pelindung	24
2.6.5 Pelindung tangan.....	26
2.6.6 Pengukuran kadar debu di dalam ruangan.....	27
2.6.7 Ventilasi ruangan.....	30
2.6.8 Bagan kerangka berfikir.....	31
BAB III METODE PENELITIAN.....	32
3.1 Jenis desain	32
3.2 Tempat dan waktu	33
3.3 Pemilihan jurnal	33
3.4 Penilaian kualitas metodologi penelitian.....	34

3.5 Definisi operasional.....	36
3.6 Sumber data	37
3.7 Cara kerja.....	38
3.8 Analisis data	39
3.9 Penyajian data.....	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	41
4.1 Hasil literature review.....	41
4.2 Pembahasan.....	45
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	59
5.1 Simpulan.....	59
5.2 Saran	60
DAFTAR PUSTAKA.....	61
LAMPIRAN.....	66

DAFTAR TABEL

3.1 Kriteria Inklusi Penelitian.....	51
3.2 Jurnal terkait debu logam.....	54
4.1 Hasil literatur review.....	61

DAFTAR GAMBAR

2.1 Kaca mata pelindung (protective goggles).....	21
2.2 Pemakaian pelindung muka.....	21
2.3 Pemakaian kaca mata pelindung.....	22
2.4 Respirator disposable paper mask.....	23
2.5 Pemakaian respirator mask.....	24
2.6 pemakaian masker.....	24
2.7 Baju laboratorium/jas laboratorium.....	25
2.8 Pemakaian baju laboratorium/jas laboratorium.....	25
2.9 Disposable rubber gloves.....	26
2.10 Pemakaian disposable rubber gloves.....	27
2.11 Alat thermohygrometer.....	27
2.12 Alat anemometer.....	28
2.13 Alat high volume air sampler portable.....	29
2.14 Alat aerosol monitor.....	29
2.15 Ventilasi dengan exhaust fan.....	30
2.16 Bagan kerangka berfikir.....	31
3.17 Diagram Alur Review Jurnal.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

- 1 Rangkuman Ringkasan Jurnal
- 2 Jurnal Penelitian Titiek Berniyanti et al.
- 3 Jurnal Penelitian Ergün D. et al.
- 4 Jurnal Penelitian Jiaxin Ding et al.
- 5 Jurnal Penelitian Puspa Dila Rohmaniar
- 6 Jurnal Penelitian Tiraboschi M.M. et al.
- 7 Jurnal Penelitian Luigi Di Lorenzo et al.
- 8 Jurnal Penelitian Okamoto M. et al.
- 9 Jurnal Penelitian Nur Şafak Alici et al.
- 10 Jurnal Penelitian Gündüzöz M. et al.
- 11 Jurnal Penelitian Puspa Dila Rohmaniar et al.
- 12 Hasil Cek Plagiarisme (Turnitin)