

## **DAFTAR ISI**

### **DAFTAR ISI**

### **DAFTAR TABEL**

### **DAFTAR GAMBAR**

### **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian .....	2
1.4 Ruang Lingkup.....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>4</b>
2.1 Klinik .....	4
2.2 Limbah B3.....	4
2.3 Jenis-jenis Limbah B3 medis .....	4
2.4 Limbah medis klinik gigi .....	5
2.5 Bahaya Limbah Medis.....	5
2.6 Pengolahan Limbah Klinik Gigi.....	6
2.7 Penelitian Sebelumnya .....	9
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>13</b>
3.1Rancangan Penelitian.....	13
3.2 Lokasi Penelitian .....	14
3.3 Pendekatan Latar Penelitian .....	14
3.4 Fokus Penelitian .....	14
3.5 Jenis Pengumpulan Data .....	15
3.6 Pengolahan dan Analisis Data .....	16
3.6.1 Timbulan Sampah (Limbah B3 padat).....	16

3.6.2 Komposisi Sampah.....	17
3.6.3 Analisis Kuisioner Skoring Guttman.....	17
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>20</b>
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	20
4.2 Identifikasi Limbah B3 (padat) Klinik Gigi.....	20
4.3 Komposisi dan Laju Timbulan Limbah B3 .....	22
4.3.1 Komposisi dan Laju Timbulan Limbah B3 di Klinik A .....	22
4.3.2 Komposisi dan Laju Timbulan Limbah B3 di Klinik B.....	26
4.3.3 Komposisi dan Laju Timbulan Limbah B3 di Klinik C.....	31
4.4 Timbulan Limbah B3 Klinik Gigi di Kota Yogyakarta. ....	35
4.5 Identifikasi Manajemen Pengelolaan Limbah B3 Klinik Gigi .....	36
4.5.1 Pengurangan dan Pemilahan .....	38
4.5.2 Bangunan dan Penyimpanan .....	39
4.5.3 Pengemasan.....	40
4.5.4 Tanggap Darurat dan Kebersihan .....	40
4.6 Rekomendasi Pengelolaan Limbah B3 .....	41
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>44</b>
5.1 Kesimpulan .....	44
5.2 Saran .....	44

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel 3.1 Skoring Skala Guttman .....</b>	<b>18</b>
<b>Tabel 3.2 Kriteria Skor Angket Respon dari Responden .....</b>	<b>19</b>
<b>Tabel 4.1 Komposisi Limbah B3 di Klinik A.....</b>	<b>23</b>
<b>Tabel 4.2 Laju Timbulan Limbah B3 Padat di Klinik A .....</b>	<b>26</b>
<b>Tabel 4. 3 Komposisi Limbah B3 di Klinik B .....</b>	<b>28</b>
<b>Tabel 4.4 Laju Timbulan Limbah B3 Padat di Klinik B .....</b>	<b>30</b>
<b>Tabel 4.5 Komposisi Limbah B3 di Klinik C.....</b>	<b>32</b>
<b>Tabel 4.6 Laju Timbulan Limbah B3 Padat di Klinik C .....</b>	<b>34</b>
<b>Tabel 4.7 Timbulan Limbah B3 Klinik Gigi di Kota Yogyakarta .....</b>	<b>35</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 3.1 Diagram Alur Penelitian .....</b>	<b>14</b>
<b>Gambar 4.1 Pewadahan Limbah B3 di Klinik Gigi .....</b>	<b>21</b>
<b>Gambar 4.2 Persentase Komposisi Limbah B3 Berdasarkan Jenis di Klinik A .....</b>	<b>24</b>
<b>Gambar 4.3 Komposisi Limbah B3 di Klinik A .....</b>	<b>25</b>
<b>Gambar 4.4 Komposisi Limbah B3 Berdasarkan Jenis di Klinik B.</b>	<b>29</b>
<b>Gambar 4.5 Komposisi Limbah B3 di Klinik B .....</b>	<b>34</b>
<b>Gambar 4.6 Komposisi Limbah B3 Berdasarkan Jenis di Klinik C</b>	<b>33</b>
<b>Gambar 4.7 Komposisi Limbah B3 di Klinik C.....</b>	<b>34</b>
<b>Gambar 4.8 Manajemen Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) yang Telah dilakukan Klinik Gigi di Kota Yogyakarta.....</b>	<b>37</b>
<b>Gambar 4.9 Komponen Penilaian Klinik Gigi di Kota Yogyakarta.</b>	<b>38</b>
<b>Gambar 4.10 Kondisi TPS di salah satu Klinik.....</b>	<b>40</b>
<b>Gambar 4.11 Contoh fasilitas penyimpanan limbah B3 yang berada dalam ruangan dilengkapi dengan pembatas akses (kerangkeng) ..</b>	<b>43</b>

## **DAFTAR LAMPIRAN**

**Lampiran 1: Berat Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) yang dihasilkan Klinik A saat Sampling**

**Lampiran 2 : Berat Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) yang dihasilkan Klinik B saat Sampling**

**Lampiran 3 : Berat Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) yang dihasilkan Klinik C saat Sampling**

**Lampiran 4 : Kuisioner *checklist* Manajemen Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3)**

**Lampiran 5 : Contoh Perhitungan Komposisi Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun Klinik A, Klinik B, Klinik C**

**Lampiran 6 : Perhitungan Volume Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun Klinik A**

**Lampiran 7 : Perhitungan Volume Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun Klinik B**

**Lampiran 8 : Perhitungan Volume Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun Klinik C**

**Lampiran 9 : Perhitungan Timbulan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) Klinik Gigi**

**Lampiran 10:Perhitungan Persentase Manajemen Pengelolaan Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) Klinik Gigi di Kota Yogyakarta**