

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Hasil penelitian keseluruhan mengenai hubungan antara pengetahuan *Green Dentistry* dokter gigi dan tindakan pengelolaan limbah tempat praktik di Kota Bukittinggi diperoleh hasil analisis yang menunjukkan terdapat hubungan antara pengetahuan *Green Dentistry* dokter gigi dan tindakan pengelolaan limbah di tempat praktik.
2. Sebagian besar dokter gigi di Kota Bukittinggi memiliki pengetahuan yang tinggi tentang *Green Dentistry*.
3. Sebagian besar dokter gigi di Kota Bukittinggi memiliki tindakan yang baik terhadap pengelolaan limbah di tempat praktik.

7.2 Saran

1. Bagi Dinas Kesehatan dan Persatuan Dokter Gigi Indonesia (PDGI)
 - a. Memberikan sosialisasi tentang *Green Dentistry* dan penerapannya kepada dokter gigi dan mahasiswa kedokteran gigi.
 - b. Menerbitkan dan mensosialisasikan tentang prosedur pengelolaan limbah di tempat praktik mandiri yang sesuai standar operasional.
 - c. Peninjauan langsung oleh pihak terkait mengenai pengelolaan limbah di tempat praktik untuk mencegah pencemaran lingkungan dan penyebaran penyakit kepada masyarakat sekitar.

2. Bagi Dokter Gigi

- a. Disarankan kepada dokter gigi yang memiliki tempat praktik agar dapat melakukan pengelolaan sampah maupun limbah yang berasal dari tempat praktiknya sesuai dengan ketentuan yang berlaku, sehingga tidak mencemari lingkungan dan menyebarkan penyakit kepada masyarakat sekitar
- b. Menerapkan inovasi *Green Dentistry* di tempat praktik agar dapat meminimalisir dampak negatif akibat praktik kedokteran gigi.
- c. Melakukan kerjasama dengan pihak ketiga sebagai penyedia jasa pengelolaan dan pemusnahan limbah.

3. Bagi peneliti lain

- a. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai faktor – faktor lain yang berhubungan dengan pengelolaan limbah di tempat praktik dokter gigi.
- b. Perlu penelitian untuk melihat penerapan *Green Dentistry* di tempat praktik dokter gigi

4. Bagi instansi pendidikan

- a. Perlu ditambahkan materi mengenai Green Dentistry sebagai salah satu kurikulum dalam pembelajaran di Fakultas Kedokteran Gigi.

5. Bagi Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) di bidang lingkungan hidup

- a. Memonitor pengelolaan dan pemusnahan limbah medis yang sesuai prosedur khususnya di Kota Bukittinggi.

