

## DAFTAR ISI

<b>PERSETUJUAN UJIAN SKRIPSI .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>1.1. Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2. Tujuan Penelitian.....</b>	<b>2</b>
<b>1.3. Manfaat Penelitian.....</b>	<b>2</b>
<b>BAB II .....</b>	<b>3</b>
<b>2.1. Pesawat Radiasi <i>Dental X-Ray</i> .....</b>	<b>3</b>
<b>2.2. Sinar-X Gigi Panoramik.....</b>	<b>4</b>
<b>2.3. Efek Biologis Radiasi .....</b>	<b>6</b>
<b>2.4. Paparan Radiasi.....</b>	<b>7</b>
<b>2.5. Besaran Dosimetri.....</b>	<b>7</b>
<b>2.6. Poteksi Radiasi .....</b>	<b>10</b>
<b>2.7. Alat Pengukur Radiasi Surveymeter.....</b>	<b>11</b>
<b>BAB III.....</b>	<b>12</b>
<b>3.1. Tempat dan Jadwal Penelitian.....</b>	<b>12</b>
<b>3.2. Alat dan Bahan Penelitian.....</b>	<b>12</b>
<b>3.3. Prosedur Penelitian .....</b>	<b>13</b>
<b>3.4. Diagram Alir Penelitian.....</b>	<b>15</b>
<b>3.5. Variabel dan Parameter Penelitian .....</b>	<b>15</b>
<b>3.6. Analisis Data dan Metode Pengolahan Data .....</b>	<b>16</b>
<b>BAB IV .....</b>	<b>19</b>

<b>4.1. Hubungan Laju Dosis radiasi dengan Arah dan Distribusi Laju Dosis Radiasi.....</b>	<b>19</b>
<b>BAB V.....</b>	<b>39</b>
<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	<b>39</b>
<b>5.2 Saran .....</b>	<b>39</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>40</b>
<b>Lampiran A. Rumus Perhitungan.....</b>	<b>41</b>
<b>A.1. Perbandingan Kuadrat.....</b>	<b>41</b>
<b>A.2.Kecepatan <i>Gantry</i>.....</b>	<b>41</b>
<b>Lampiran B. Hasil Nilai Distribusi.....</b>	<b>42</b>
<b>B.1. Hasil Pengukuran Laju Dosis Radiasi <i>Dental X-Ray Panoramic</i> .....</b>	<b>42</b>
<b>Lampiran C. Dokumentasi.....</b>	<b>43</b>
<b>Lampiran D. Kode Program Grafik .....</b>	<b>45</b>