

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Dosis serap kira-kira untuk jaringan per Roentgen pemaparan	22
Tabel 2. 2 Perkembangan rekomendasi penerimaan dosis maksimum yang diizinkan untuk seluruh tubuh bagi pekerja radiasi.....	23
Tabel 2. 3 Perkembangan rekomendasi penerimaan dosis maksimum yang diizinkan untuk seluruh tubuh bagi masyarakat umum.....	25
Tabel 3.1 Tabel Alat dan Bahan	44
Tabel 3.2 Tabel Definisi Operasional Variabel	46
Tabel 3. 3 Jadwal Kegiatan.....	51
Tabel 4. 1 Spesifikasi Dosimeter	54
Tabel 4. 2 Pengujian radiasi antara Modul dengan Pembanding (Jarak 80cm dan Waktu 1 S).....	55
Tabel 4. 3 Pengukuran Waktu antara Modul dengan Pembanding (Jarak 80cm dan Waktu 1 S).....	56
Tabel 4. 4 Nilai Rata-Rata, Koreksi, dan, %Error Waktu (Jarak 80cm dan Waktu 1 S).....	56
Tabel 4. 5 Pengujian radiasi antara Modul dengan Pembanding (Jarak 100cm dan Waktu 1 S).....	57

Tabel 4. 6 Pengukuran Waktu antara Modul dengan Pembanding (Jarak 100cm dan Waktu 1 S).....	57
Tabel 4. 7 Nilai Rata-Rata, Koreksi, dan, %Error Waktu (Jarak 100cm dan Waktu 1 S).....	58
Tabel 4. 8 Pengujian radiasi antara Modul dengan Pembanding (Jarak 120cm dan Waktu 1 S).....	58
Tabel 4. 9 Pengukuran Waktu antara Modul dengan Pembanding (Jarak 120cm dan Waktu 1 S).....	59
Tabel 4. 10 Nilai Rata-Rata, Koreksi, dan, %Error Waktu (Jarak 120cm dan Waktu 1 S).....	59
Tabel 4. 11 Pengujian radiasi antara Modul dengan Pembanding (Jarak 130cm dan Waktu 1 S).....	60
Tabel 4. 12 Pengukuran Waktu antara Modul dengan Pembanding (Jarak 130cm dan Waktu 1 S).....	60
Tabel 4. 13 Nilai Rata-Rata, Koreksi, dan, %Error Waktu (Jarak 130cm dan Waktu 1 S).....	61
Tabel 4. 14 Pengujian radiasi antara Modul dengan Pembanding (Jarak 140cm dan Waktu 1 S).....	61
Tabel 4. 15 Pengukuran Waktu antara Modul dengan Pembanding (Jarak 140cm dan Waktu 1 S).....	62
Tabel 4. 16 Nilai Rata-Rata, Koreksi, dan, %Error Waktu (Jarak 140cm dan Waktu 1 S).....	62

Tabel 4. 17 Nilai Rata-Rata, %Error, Standar Deviasi dan Ketidakpastian Tegangan Tabung antara Modul dan Pembanding (Jarak 80cm dan Waktu 1 S).....	64
Tabel 4. 18 Nilai Rata-Rata, %Error, Standar Deviasi dan Ketidakpastian Tegangan Tabung antara Modul dan Pembanding (Jarak 100cm dan Waktu 1 S).....	65
Tabel 4. 19 Nilai Rata-Rata, %Error, Standar Deviasi dan Ketidakpastian Tegangan Tabung antara Modul dan Pembanding (Jarak 120cm dan Waktu 1 S).....	67
Tabel 4. 20 Nilai Rata-Rata, %Error, Standar Deviasi dan Ketidakpastian Tegangan Tabung antara Modul dan Pembanding (Jarak 130cm dan Waktu 1 S).....	68
Tabel 4. 21 Nilai Rata-Rata, %Error, Standar Deviasi dan Ketidakpastian Tegangan Tabung antara Modul dan Pembanding (Jarak 140cm dan Waktu 1 S).....	70