

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| LEMBAR PENGESAHAN | ii |
| DAFTAR ISI..... | iii |
| DAFTAR TABEL..... | vi |
| DAFTAR GAMBAR | vii |
| DAFTAR SINGKATAN | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xi |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI..... | xii |
| KATA PENGANTAR | xiii |
| INTISARI..... | xvi |
| ABSTRACT | xvii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Rumusan Masalah..... | 6 |
| C. Tujuan Penelitian..... | 6 |
| 1. Tujuan Umum | 6 |
| 2. Tujuan Khusus | 6 |
| D. Manfaat Penelitian..... | 6 |
| 1. Bagi Kantor Sekretariat Daerah Provinsi | 6 |
| 2. Bagi Pemerintah Daerah..... | 6 |
| 3. Manfaat Ilmiah | 7 |
| E. Keaslian Penelitian | 7 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 9 |
| A. Telaah Pustaka | 9 |
| 1. Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja | 9 |
| 2. Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Perkantoran..... | 10 |
| 3. Manajemen Keselamatan dan Kebakaran Gedung..... | 11 |
| 4. Kebakaran..... | 11 |
| 5. Teori Pemadaman..... | 13 |
| B. Sistem Proteksi Kebakaran..... | 14 |
| 1. Manfaat sistem proteksi kebakaran gedung | 14 |

| | |
|---|-----------|
| 2. Sistem deteksi dan alarm kebakaran..... | 14 |
| C. Manajemen Proteksi Kebakaran Gedung | 24 |
| D. Manajemen Bencana..... | 26 |
| E. Manajemen Risiko | 28 |
| F. Landasan Teori | 35 |
| G. Kerangka Teori | 37 |
| H. Kerangka Konsep | 38 |
| I. Pertanyaan Penelitian..... | 38 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 39 |
| A. Jenis dan Rancangan Penelitian..... | 39 |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian..... | 39 |
| C. Unit Analisis dan Subjek Penelitian | 39 |
| D. Definisi Operasional Variabel | 40 |
| E. Instrumen dan Cara Pengumpulan Data | 41 |
| F. Cara Analisa Data | 42 |
| G. Keabsahan Data | 42 |
| H. Etika Penelitian..... | 43 |
| I. Keterbatasan Penelitian | 44 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 45 |
| A. Gambaran Umum Penelitian..... | 45 |
| B. Hasil Penelitian..... | 48 |
| 1. Potensi kebakaran di gedung kantor Sekretariat Daerah Provinsi Sulawesi Tenggara..... | 48 |
| 2. Peralatan sistem perlindungan/ pengamanan gedung..... | 51 |
| 3. Sarana penyelamatan gedung | 66 |
| 4. Akses dan Pasokan Air untuk pemadam | 74 |
| 5. Pemenuhan Utilitas Bangunan | 76 |
| 6. Manajemen kewaspadaan bencana kebakaran di gedung Kantor sekretariat daerah Provinsi Sulawesi Tenggara..... | 79 |
| 7. Analisis Risiko Bencana di Gedung Kantor Sekretariat Daerah Provinsi Sulawesi Tenggara..... | 83 |

| | |
|--|-----|
| C. Pembahasan | 84 |
| 1. Tingkat Pemenuhan Proteksi Kebakaran..... | 84 |
| 2. Tingkat Pemenuhan sarana penyelamatan..... | 87 |
| 3. Tingkat Pemenuhan Sarana Proteksi Kebakaran Aktif | 91 |
| 4. Tingkat Pemenuhan Utilitas Bangunan Gedung | 101 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN..... | 116 |
| A. Kesimpulan | 116 |
| B. Saran | 116 |
| DAFTAR PUSTAKA | 118 |

DAFTAR TABEL

| | |
|---|-----|
| Tabel 1. Skala Kemungkinan (likelihood) | 31 |
| Tabel 2. Skala keparahan (severity) | 32 |
| Tabel 3. Skala Matriks Risiko Kebakaran..... | 32 |
| Tabel 4. Tingkat Pemenuhan Alat Pemadam Api Ringan | 52 |
| Tabel 5. Tingkat Pemenuhan Sistem Springkler Otomatik..... | 58 |
| Tabel 6. Tingkat Pemenuhan Detektor Kebakaran | 59 |
| Tabel 7. Tingkat Pemenuhan Alarm Kebakaran | 60 |
| Tabel 8. Tingkat Pemenuhan Titik Panggil Manual | 61 |
| Tabel 9. Tingkat Pemenuhan Hidran | 61 |
| Tabel 10. Tingkat Pemenuhan Sistem Pipa Tegak..... | 65 |
| Tabel 11. Tingkat Pemenuhan Tanda Petunjuk Arah Evakuasi..... | 66 |
| Tabel 12. Tingkat Pemenuhan Sarana Jalan Keluar..... | 67 |
| Tabel 13. Tingkat Pemenuhan tempat berhimpun | 70 |
| Tabel 14. Tingkat Pemenuhan Akses dan Pasokan Air untuk Pemadam | 74 |
| Tabel 15. Tingkat Pemenuhan Sumber Daya Listrik | 76 |
| Tabel 16. Pemenuhan Pusat Pengendali kebakaran | 77 |
| Tabel 17. Tingkat Pemenuhan Sistem Proteksi Petir..... | 78 |
| Tabel 18. Kesesuaian variabel..... | 102 |