

## DAFTAR TABEL

|  |     |
|--|-----|
| Tabel I. 1 kecelakaan kerja area coating tahun 2020-2022 .....               | 22  |
| Tabel II. 1 Dimensi analisis penerapan K3 .....                              | 37  |
| Tabel II. 2 Kemungkinan ( <i>Likelihood</i> ).....                           | 41  |
| Tabel II. 3 Tabel kategori keparahan ( <i>Severity</i> ) .....               | 41  |
| Tabel II. 4 Tabel kemungkinan dan keparahan.....                             | 43  |
| Tabel II. 5 Tabel level risiko .....   | 44  |
| Tabel II. 6 Simbol FTA ( <i>Fault Tree Analysis</i> ).....                   | 46  |
| Tabel II. 7 Pemilihan metode .....   | 50  |
| Tabel III. 1 Data primer dan data sekunder.....                              | 55  |
| Tabel III. 2 Tahapan metode HIRARC .....                                     | 57  |
| Tabel III. 3 Sistem Terintegrasi .....                                       | 61  |
| Tabel IV. 1 Observasi aktivitas kerja.....                                   | 63  |
| Tabel IV. 2 Hasil wawancara operator.....                                    | 67  |
| Tabel IV. 3 Rekapitulasi kecelakaan area coating kerja tahun 2020-2022 ..... | 71  |
| Tabel IV. 4 Kategori aktivitas atau kondisi Kerja.....                       | 76  |
| Tabel IV. 5 Identifikasi risiko .....  | 81  |
| Tabel IV. 6 Kemungkinan ( <i>Likelihood</i> ).....                           | 84  |
| Tabel IV. 7 kategori keparahan ( <i>Severity</i> ).....                      | 85  |
| Tabel IV. 8 kemungkinan dan keparahan .....                                  | 87  |
| Tabel IV. 9 level risiko.....  | 88  |
| Tabel IV. 10 Penilaian Risiko .....  | 89  |
| Tabel IV. 11 Rekapitulasi Penilaian Risiko .....                             | 92  |
| Tabel IV. 12 Pengendalian risiko eksisting PT.XYZ.....                       | 93  |
| Tabel IV. 13 Tanggung jawab stakeholder .....                                | 96  |
| Tabel IV. 14 Standar acuan.....  | 98  |
| Tabel V. 1 Verifikasi hasil rancangan.....                                   | 106 |
| Tabel V. 2 Validasi hasil rancangan .....                                    | 107 |
| Tabel V. 3 Kondisi eksisting dan usulan hasil rancangan.....                 | 109 |

|   |     |
|---|-----|
| Tabel V. 4 Analisis PDCA hasil rancangan .....                    | 114 |
| Tabel V. 5 Analisis kelebihan dan kekurangan hasil rancangan..... | 118 |