

# DAFTAR ISI

|   |      |
|---|------|
| LEMBAR PENGESAHAN .....                                     | i    |
| LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....                        | ii   |
| ABSTRAK .....   | iii  |
| ABSTRACT .....  | iv   |
| LEMBAR PERSEMBAHAN .....                                    | v    |
| KATA PENGANTAR .....  | vi   |
| DAFTAR ISI.....   | vii  |
| DAFTAR GAMBAR .....   | ix   |
| DAFTAR TABEL.....   | x    |
| DAFTAR LAMPIRAN.....  | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN.....                                      | 1    |
| I.1 Latar Belakang .....                                    | 1    |
| I.2 Rumusan Masalah .....                                   | 3    |
| I.3 Tujuan Penelitian.....                                  | 4    |
| I.4 Batasan Masalah.....                                    | 4    |
| I.5 Manfaat Penelitian.....                                 | 4    |
| I.6 Sistematika Penulisan.....                              | 4    |
| BAB II LANDASAN TEORI .....                                 | 6    |
| II.1 Sistem Manajemen K3 Berdasarkan OHSAS 18001;2007 ..... | 6    |
| II.2 Requirement OHSAS 18001;2007 Klausul 4.3.1 .....       | 6    |
| II.3 Pengertian Risiko .....                                | 8    |
| II.4 Metode HIRARC.....                                     | 8    |
| BAB III METODE PENELITIAN .....                             | 12   |
| III.1 Model Konseptual .....                                | 12   |
| III.2 Sistematika Pemecahan Masalah.....                    | 13   |
| III.3 Tahap Pengumpulan Data.....                           | 13   |
| III.4 Tahap Pengolahan Data.....                            | 16   |
| III.4.1 Identifikasi bahaya .....                           | 16   |
| III.4.2 Klasifikasi bahaya .....                            | 16   |
| III.4.3 Analisa Bahaya.....                                 | 16   |
| III.4.4 Menentukan tingkat risiko.....                      | 16   |

|               |   |           |
|---------------|---|-----------|
| III.4.5       | Menentukan Pengendalian Lanjut.....           | 17        |
| III.5         | Tahap Perancangan dan Analisis.....           | 18        |
| III.6         | Tahap Kesimpulan dan Saran.....               | 18        |
| <b>BAB IV</b> | <b>PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....</b>   | <b>19</b> |
| IV.1          | Pengumpulan Data .....                        | 19        |
| IV.1.1        | Proses Bisnis PTPN VIII.....                  | 19        |
| IV.1.2        | Proses Pengolahan Teh .....                   | 19        |
| IV.1.3        | Isu Kecelakaan Kerja dan Keterkaitannya ..... | 21        |
| IV.2          | Pengolahan Data.....                          | 22        |
| IV.2.1        | Identifikasi Bahaya.....                      | 22        |
| IV.2.2        | Analisis risiko .....                         | 31        |
| IV.2.3        | Evaluasi Risiko .....                         | 45        |
| <b>BAB V</b>  | <b>ANALISIS TREATMENT RISIKO .....</b>        | <b>47</b> |
| V.1           | Analisis Treatment Risiko .....               | 47        |
| V.1.1         | Fish Bone Diagram .....                       | 47        |
| V.1.2         | Risk Register .....                           | 52        |
| V.2           | Usulan Treatment Risiko .....                 | 54        |
| V.3           | Verifikasi .....                              | 55        |
| <b>BAB VI</b> | <b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>             | <b>56</b> |
| VI.1          | Kesimpulan.....                               | 56        |
| VI.2          | Saran .....                                   | 56        |
| VI.2.1        | Saran untuk Perusahaan .....                  | 56        |
| VI.2.2        | Saran untuk peneliti selanjutnya .....        | 56        |
|               | Daftar Pustaka .....                          | 57        |
|               | LAMPIRAN.....                                 | 58        |