

## DAFTAR ISI

|                                  | <b>HALAMAN</b> |
|----------------------------------|----------------|
| <b>LEMBAR PERNYATAAN</b>         | <b>i</b>       |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN</b>         | <b>ii</b>      |
| <b>PENGHARGAAN</b>               | <b>iii</b>     |
| <b>DAFTAR ISI</b>                | <b>iv</b>      |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b>             | <b>vii</b>     |
| <b>DAFTAR TABEL</b>              | <b>ix</b>      |
| <br>                             |                |
| <b>BAB I</b>                     | <b>1</b>       |
| 1.1 Latar Belakang Perusahaan    | 1              |
| 1.1.1 Sejarah perusahaan         | 1              |
| 1.1.2 Lokasi Perusahaan          | 2              |
| 1.2 Bidang Usaha Perusahaan      | 3              |
| 1.3 Struktur Organisasi          | 4              |
| <b>BAB II</b>                    | <b>5</b>       |
| 2.1 Tujuan                       | 5              |
| 2.2 Waktu Pelaksanaan            | 5              |
| 2.3 Tugas Dan Kewajiban          | 5              |
| 2.4 Buku Log Aktifitas           | 6              |
| 2.5 Rangkuman Aktifitas Mingguan | 12             |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>BAB III</b>                                   | <b>14</b> |
| 3.1 Pendahuluan                                  | 14        |
| 3.2 CIP  | 15        |
| 3.2.1 Faktor Yang Berpengaruh Terhadap CIP       | 15        |
| 3.2.2 Kelebihan Dan Kekurangan CIP               | 16        |
| 3.2.3 Tahapan CIP Singkat                        | 17        |
| 3.2.4 Peralatan Dan Bahan Kimia Dalam Proses CIP | 17        |
| <b>BAB IV</b>                                    | <b>32</b> |
| 4.1 Alur Proses                                  | 32        |
| 4.2 Pembahasan                                   | 33        |
| 4.2.1 Persiapan Jalur CIP tea aging              | 33        |
| 4.2.2 Prerinse                                   | 36        |
| 4.2.3 Chemical Coustik Clean                     | 37        |
| 4.2.4 Pengecekan QC                              | 38        |
| 4.2.5 Intermediet Rinse                          | 38        |
| 4.2.6 Chemical Acid Clean                        | 38        |
| 4.2.7 Pengecekan QC                              | 39        |
| 4.2.8 Final Rinse                                | 39        |
| 4.2.9 Sterilisasi                                | 39        |
| 4.2.10 Final QC                                  | 40        |

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| BAB V                 | 42        |
| 5.1 Kesimpulan        | 42        |
| 5.2 Rekomendasi       | 42        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> | <b>44</b> |
| <b>LAMPIRAN</b>       | <b>45</b> |