| Name of | The same of the sa |                    |                       |                       |   |    |                |         |
|---------|--|--------------------|-----------------------|-----------------------|---|----|----------------|---------|
|         |  |                    |                       |                       |   |    | CODY           | 05.4    |
| 4       | ASLI   | WORK INS           | STRUCTION             | Halaman               | : | 1  | COPY<br>dari 3 | 03.4    |
|         | Olsuka   |                    | IACHINE INJECTION     | No. Dokumen           | ; | W  | I/P-4/PRD/F    | B-3/012 |
|         | PT. Amerta Indah Otsuka  |                    | PRODUKSI ASEPTIC      | Tanggal               | ; | L  | 2.7 APR        | 2021    |
|         | Departemen Produksi  | LIN                | IE 4                  | No. Revisi            |   | 00 | )              | ,       |
|         | Disusun oleh :   | Diperiksa oleh :   | Disetujui oleh :      | Menggantikan<br>Nomor | : |    |                |         |
|         | Team ISØ-HACCP   | Ass. Man. Produksi | Production Dept. Head | Tanggal               |   |    |                |         |

# 01. TUJUAN

Work Instruction ini dibuat sebagai panduan dan prosedur dalam menghentikan mesin injection di tengah proses produksi.

### 02. RUANG LINGKUP

Work Instruction ini berlaku untuk departemen Produksi IBF Aseptic Line 4 PT Amerta Indah Otsuka

# 03. PENANGGUNG JAWAB

03.01. Pelaksana

: Staff Produksi

03.02. Operasional

: Supervisor Produksi

### 04. ALAT DAN BAHAN

04.01. Masker full face (Masker Safety)

04.02. Sarung tangan karet

### 05. DEFINISI

05.01. HMI = Human Machine Interface

### 06. REFERENSI

06.01. Manual Book Machine Injection System HUSKY

06.02. ISP Proses Produksi Pocari Sweat PET Botol Aseptic Line 4, No. ISP/PRD/011

# 07. PROSEDUR

## 07.01. Pelaksanaan

| Step By Step Pelaksanaan  | Referensi Gambar |  |  |  |
|---|------------------|--|--|--|
| 07.01.01. Tekan tombol semi cycle pada saat mold<br>kondisi tertutup.<br>Tunggu hingga mesin berhenti dengan<br>sendirinya. |                  |  |  |  |
| 07.01.02. Tekan tombol manual.  | 5                |  |  |  |



PT. Amerta Indah Otsuka Departemen Produksi

# WORK INSTRUCTION MENGHENTIKAN MACHINE INJECTION DITENGAH PROSES PRODUKSI ASEPTIC LINE 4

| 7 200                 |   | COPY D5             | 1  |
|-----------------------|---|---------------------|--|
| Halaman               | : | 2 dari 3            | 1  |
| No. Dokumen           | : | WI/P-4/PRD/PB-3/012 | 2  |
| Tanggal               | : | 12 7 APR 2021       | U 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 |
| No. Revisi            | : | 00                  |  |
| Menggantikan<br>Nomor | : |                     |  |
| Tanggal               | : |                     | ٦  |

| 07.01.03. Tekan dan tahan tombol home position hingga tooling plate kembali ke posisi home.                                |  |
|--|--|
| 07.01.04. Tekan dan tahan tombol carriage back key hingga berada pada posisi purging.                                      |  |
| 07.01.05. Tekan Injection key, pilih recovery.   | 55 s 7, 756 s P Hagen Open  55 s 7, 756 s P Hagen Open  56 p P Hagen O |
| 07.01.06. Tutup valve resin dari hopper dryer.  Matikan hopper open pada tampilan recovery.                                | △ 155  |
| 07.01.07. Siapkan purging plate pada posisinya. Semprotkan mould release pada purging plat.                                |  |
| 07.01.08. Tekan tombol screw rotate Key untuk<br>menghancurkan biji resin. Hingga screw<br>position terisi sebesar 240 mm. |  |



PT. Amerta Indah Otsuka Departemen Produksi

# WORK INSTRUCTION MENGHENTIKAN MACHINE INJECTION DITENGAH PROSES PRODUKSI ASEPTIC LINE 4

| NA NA SCHOOL CO.      |   |                     |  |
|-----------------------|---|---------------------|--|
| Halaman               | : | 3 dari 3            |  |
| No. Dokumen           |   | WI/P-4/PRD/PB-3/012 |  |
| Tanggal               | : | 12 7 APR 2021       |  |
| No. Revisi            | : | 00                  |  |
| Menggantikan<br>Nomor |   |                     |  |
| Tanggal               |   |                     |  |

| 07.01.09. Tekan dan tahan Injection Key untuk<br>purging resin. Tekan hingga screw position<br>mendekati nol. Lakukan hingga resin di<br>dalam barel kosong.   |  |
|--|--|
| 07.01.10. Pada HMI Tekan tombol heat Key kemudian tekan heats setup. Aktifkan Standby Machines heats dengan menekan check box Standby kemudian tekan ok. Aktifkan Standby Mold heats dengan menekan check box Standby kemudian tekan ok. | Machine Health   Social Time   Social Time |
| 07.01.11. Tekan Pump Hyrolic untuk mematikan pompa Hyrolic.  |  |

# 08. CATATAN MUTU

# 09. DISTRIBUSI

09.01. Departemen Produksi

# 10. DAFTAR CATATAN PERUBAHAN