

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

- 1) Sebelum dilakukan perubahan pada mesin *punch* banyak terjadi kecelakaan kerja yang dialami oleh operator, dikarenakan lelah dan lalai dalam bekerja.
- 2) Setelah dilakukan perubahan pada mesin *punch*, sudah tidak terjadi lagi kecelakaan kerja yang dialami oleh operator.
- 3) Dengan penambahan sensor area BW20-08 ini sangat membantu para operator apabila lupa mengangkat tangan pada saat menjalankan mesin tersebut.
- 4) Dapat mempercepat proses produksi, karena tidak terganggu oleh adanya kecelakaan kerja yang dialami oleh operator.

#### **5.2. Saran**

Saran penulis setelah melakukan kerja praktek antara lain:

- 1) Mahasiswa yang melakukan kerja praktek di perusahaan sebaiknya bersungguh-sungguh , di karenakan perusahaan hampir seluruhnya menggunakan mesin berskala industri yang dapat dipelajari dan dibuat modal untuk memasuki dunia kerja.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Badaruddin, MH (2015). Motor Listrik. Diakses tanggal 26 Oktober 2019.
- [2] Parkoso, D (2016). Definisi Kopling dan Jenis-jenisnya. Diakses tanggal 26 Oktober 2019.
- [3] Rusliansyah, H (2016). Pengertian MCB dan Prinsip Kerja. Diakses tanggal 28 Oktober 2019.
- [4] <http://www.autonicsonline.com/> (diakses tanggal 28 Oktober 2019).
- [5] <http://www.scribd.com/doc/26789954/Kontaktor-Adalah-Peralatan-Listrik-YangBekerja-Berdasarkan/> (diakses tanggal 1 November 2019).
- [6] <http://www.elektronika-dasar.web.id/komponen/limit-switch-dan-saklar-push-on/> (diakses tanggal 30 Oktober 2019).
- [7] <http://www.insinyoer.com/prinsip-kerja-solenoid-valve/> (diakses tanggal 15 November 2019).
- [8] Sanjaya, MI (2018). Pengertian Roda Gigi. Diakses tanggal 15 November 2019.
- [9] Saleh, Muhammad (2017). Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Relay. Diakses tanggal 16 November 2019.