

BAB V

KESIMPULAN

Selama kegiatan kerja praktek, saya mendapatkan banyak pengalaman dan pengetahuan, terutama dalam dunia kerja. Mulai dari pemahaman lingkungan industri, proses-proses produksi, hingga mempelajari mesin-mesin yang digunakan dalam dunia industri. Pengetahuan yang didapatkan selama kerja praktek tidak terbatas pada lingkup elektronika dan industri saja, juga dalam menghadapi masalah dan mencari solusi yang tepat, serta proaktif terhadap situasi. Selain itu, kedisiplinan juga dilatih di PT Chemical Industry Tonggorejo, dengan adanya jadwal masuk dan pulang kerja, serta istirahat yang terstruktur.

Dari segi pengetahuan, saya mendapatkan pemahaman mengenai proses produksi *Sodium Cyclamate*, troubleshooting dan perbaikan peralatan-peralatan industri, serta implementasi riil sistem PLC secara sederhana. Sedangkan dari segi pengalaman kerja, nilai-nilai yang saya peroleh antara lain pada lingkungan kerja semua hal saling berhubungan satu dengan yang lain, sehingga tidak ada waktu untuk bersantai atau menunggu.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] [PT. Chemical Industry Tonggorejo] <http://www.tonggorejo.com/Main%20page.htm>
(Diakses tanggal 14 Mei 2025)