

BAB IV

PENUTUP

4.1 KESIMPULAN

Program Magang dan Studi Independen Bersertifikat atau MSIB merupakan salah satu program Kampus Merdeka yang dirancang agar mahasiswa mendapatkan keterampilan dan kompetensi terbaik dan inovatif untuk menghadapi tuntutan di masa yang akan datang. Program ini bertujuan untuk memberikan mahasiswa kesempatan untuk mendapatkan kemampuan dan pengetahuan di dunia industri dengan cara bekerja dan belajar secara langsung.

Program MSIB di PT Arkatama Multi Solusindo dilaksanakan mulai 22 Agustus 2022 hingga 31 Desember 2022 secara daring. Pada program Studi Independen ini penulis masuk dalam skema *Database Programming*, program ini memiliki tujuan untuk mengetahui apa yang diperlukan untuk membuat dan memelihara *database*, memperkuat keterampilan pemrograman Anda dan membangun aplikasi yang stabil dan dapat diskalakan.

Capaian penulis yang tergabung dalam skema *Database Programming* adalah mampu untuk mengorganisir dan mengelola *database* pada komputer secara detail; mampu membuat, memodifikasi dan memanipulasi objek *database* memahami prosedur untuk mengendalikan akses bersamaan ke data memahami relasi antar tabel pada *database* mampu menerapkan langkah-langkah perancangan *database* mampu melakukan visualisasi *database* dan publikasi aplikasi

4.2 SARAN

Saran yang dapat penulis berikan dalam pelaksanaan Studi Independen di PT. Arkatama Multi Solusindo adalah sebagai berikut:

1. Peserta Studi Independen Bersertifikat harus lebih sering dalam bersosialisasi.
2. Perlu adanya evaluasi dari mentor untuk peserta, sehingga peserta tidak bingung dengan apa yang akan dikerjakan.
3. Peserta Studi Independen harus lebih aktif dalam pemberian materi dari mentor/trainer.
4. Penetapan jadwal secara permanen sehingga tidak ada keterlambatan dalam pengisian presensi dan *quiz*.