

## **ABSTRAK**

Program Magang dan Studi Independen Bersertifikat Bangkit Academy 2022 oleh Google, GoTo, Traveloka dengan jalur pembelajaran Machine Learning sedang dilaksanakan dari tanggal 21 Februari 2022 - 29 Juli 2022 yang dilaksanakan secara daring dengan teknis pembelajaran *asynchronous* (online melalui modul belajar di Dicoding Academy and Coursera). Pada jalur pembelajaran Machine Learning terdapat beberapa kursus yang dipelajari seperti Dicoding's Python, IT Automation with Python, Mathematics for Machine Learning, TF Developer Professional, Structuring Machine Learning Project, TF Data and Deployment, TensorFlow Certification Preparation. Tidak hanya kelas *Hard Skill*, di Bangkit Academy 2022 juga ada kelas *Soft Skill* dan English. Pada akhir program terdapat capstone project yang dibagi menjadi 2 bagian, yaitu product capstone dan company capstone yang setiap tim terdiri dari 3 jalur pembelajaran yang berbeda.

Kata kunci: Studi Independen Bersertifikat, Bangkit, Machine Learning