

ABSTRAKSI

Program Studi Independen Bersertifikat di Bangkit Academy 2022 oleh Google, GoTo, Traveloka dengan jalur pembelajaran Machine Learning, Cloud Computing dan Mobile Development sedang dilaksanakan dari tanggal 21 Februari hingga sekarang. Dengan teknis pembelajaran yang dilaksanakan secara daring terdiri dari tiga metode yakni: secara sinkronus, asinkronus, dan belajar mandiri melalui 3 platform yakni: Dicoding, Qwiklabs, dan Coursera. Pada learning path Machine Learning peserta mempelajari enam topik wajib yakni: 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. Selain pembelajaran Machine Learning, Bangkit Academy juga menyediakan kelas untuk mengembangkan softskill dan Bahasa Inggris peserta. Dan pada akhir program nantinya akan terdapat capstone project, yakni proyek yang akan mendorong peserta untuk memecahkan permasalahan pada dunia nyata. Selain itu akan juga ada persiapan untuk melakukan ujian sertifikasi TensorFlow, dan kelas-kelas tambahan.

Kata kunci: Studi Independen Bersertifikat, Google, Machine Learning