## Abstraksi

Penulis mengambil program Data, Business Analytics & Operation di Ruangguru, dengan program ini PT Ruang Raya Indonesia mengharapkan peserta dapat menguasai proses dalam menentukan strategi bisnis dalam perusahaan serta memberikan rekomendasi strategis dari setiap penelitian, dan lulusan program ini dapat memiliki peluang karir sebagai business analyst, business intelligence, dan data analyst. Pelaksanaan program dilakukan secara daring dimana penulis mengikuti pembelajaran yang terbagi menjadi 2 jenis *General Competencies* (GC) atau pembelajaran tambahan yang dapat mendukung kemampuan peserta, dan *Specific Competencies* (SC) atau pembelajaran utama. Selain itu penulis juga menyelesaikan rangkaian *online course* pada setiap modul pembelajaran di LMS, yang disuguhkan melalui video, jurnal, powerpoint, link tautan referensi di youtube, kuis, pretest, hingga posttest. Proses pembelajaran di Ruangguru tidak hanya sekedar mendengarkan pengajaran dari instruktur tetapi juga mengimplementasikan materi yang diperoleh secara langsung melalui tugas *project*, tugas di kelas, maupun tugas yang harus diselesaikan untuk menyelesaikan setiap materi. Adapun *tools* yang digunakan selamat pembelajaran yaitu PostgreSQL, Google Colab untuk Python, Tableau, SPSS, dan Jira. Program ini ditutup dengan *final project*, dimana peserta akan bekerja dalam kelompok dan menganalisis setiap departemen untuk mengakuisisi target market yang dituju dalam sebuah produk.



Kata Kunci : *Regression*, CRISP-DM, Ruangguru