



PERSONALIZED CAREER PATH INDUSTRIAL PROCESS CONSULTANT

INTERN

Seorang intern akan mendapat pengalaman bekerja yang bisa meningkatkan peluang dalam rekrutmen pekerjaan. Consultant intern memiliki tugas untuk **mengumpulkan dan mengatur data, dokumen, dan mengerjakan tugas klerikal lainnya**. Anda disarankan untuk mengikuti consultant internship terutama di industri industrial process untuk **memperluas pengalaman dan networking** dari **sebelum lulus sarjana**.

TRAINING

Untuk mempersiapkan diri sebagai industrial process consultant, Anda disarankan untuk berlatih menggunakan aplikasi yang dapat membantu kemampuan teknis Anda seperti **Aspen HYSYS** untuk simulasi desain dan optimasi proses, **MATLAB/Simulink** untuk pemodelan, simulasi, dan analisis multidomain sistem dinamika, dan **COMSOL Multiphysics** untuk simulasi proses.

ANALYST / ASSOCIATE CONSULTANT

Setelah lulus sarjana, Anda dapat mendaftar di perusahaan consulting industrial process seperti **Design Systems Inc, AMG Inc, dan Synergy Engineering**. Posisi awal yang mungkin ditawarkan adalah analyst atau associate consultant yang bekerja untuk **melakukan survei, mengumpulkan data penting, menganalisis data, merumuskan solusi kreatif, dan membuat dokumen untuk klien**.

SENIOR CONSULTANT

Seiring bertambahnya pengalaman kerja, Anda akan dipromosikan menjadi senior consultant yang memiliki tanggung jawab lebih besar terutama dalam **interaksi dengan klien**. Selain itu, menjadi seorang senior consultant membutuhkan kemampuan kepemimpinan dan manajerial. Anda akan memiliki tugas untuk **melatih dan mengatur kinerja junior consultant, serta melakukan rapat dengan project leaders untuk meningkatkan produktivitas kerja**.

PROJECT LEADER

Seorang project leader memiliki tanggung jawab dalam **mengatur proyek skala besar**. Klien seringkali meminta banyak hal dalam proyek, dan project leader harus memastikan semua dapat tercapai dalam waktu yang sudah ditentukan. Project leader juga akan sering **berinteraksi dengan klien** untuk membahas objektif proyek dan menginformasikan progres kepada klien.