

CERTIFICATE OF APPRECIATION

ID : dfe1f41d-399c-45fd-b104-82f3758af623

THIS CERTIFICATE IS PROUDLY PRESENTED

Vincentius Axel Herwasto Adi Supomo

Has completed our course program "**FUNDAMENTAL MINE ROAD DESIGN Pengantar Hauling Road Modelling (Jalan Angkut Tambang)**" held by KursusSipil on July, 29th - 30th 2024

CEO Kursus Sipil



Edwin Budi Setiawan

Certificate Validation



List of Materials

Topik	Detail Silabus
Day 1	Faktor-faktor yang mempengaruhi desain jalan tambang
	prinsip-prinsip dasar desain jalan tambang
	teknik desain yang umum digunakan
	praktik terbaik untuk keamanan dan efisiensi
	Masalah yang umum terjadi pada jalan tambang
Day 2	Penanggulangan masalah pada jalan tambang
	Pemantauan road condition monitoring dengan metode grade control, CBR, URCI & AI
	Case study haul road modelling