

Slurry Pumping

PT TAMBANG DAMAI – DMI

INFORMASI PELANGGAN :

Nama: PT Tambang Damai (TD)

Lokasi: Tambang Damai, Kalimantan Timur

Tipe usaha: Pertambangan Batubara

PERMASALAHAN PELANGGAN :

Untuk mendukung proses penambangan batubara, TD site DMI membutuhkan system pemompaan yang dapat memompakan lumpur dari kolam pit tambang ke disposal.

SOLUSI :

JMI mengirimkan tim sales dan engineer untuk menganalisa permasalahan di lapangan dan kebutuhan terkait pemompaan air dan slurry. Setelah dilakukan analisa dan perhitungan, rekomendasi model dan jumlah pompa diberikan sesuai dengan kondisi lapangan.

PERALATAN YANG DISEDIAKAN :

- 1x Hydraulic Slurry Submersible Pump J-350SS
- 3x Slurry Booster Pump J-750
- 1x Amphibious Excavator 20T

PELAYANAN OLEH JMI :

- Peninjauan lokasi
- Pemilihan dan Rekomendasi Produk
- Instalasi, Commissioning, Pengujian serta penyediaan operator dan mekanik pompa yang terampil
- Monitoring terhadap pencapaian flow dan SG menyesuaikan target yang telah disepakati.

CAKUPAN PROYEK :

- Debit pemompaan 400 – 600 m3/jam
- Berat jenis cairan SG 1.30
- pH Air 4 - 6

TIPE & DURASI KONTRAK :

- Lumpsum rate - monthly basis
- Durasi kontrak: PO bulanan, tidak terbatas

KETERANGAN PROYEK :

Continue – sejak Juli'22

