

## PT DARMA HENWA – BENGALON SED.POND (KPC Project)

### INFORMASI PELANGGAN :

Nama: PT Darma Henwa (PT. DH)

Lokasi: Bengalon, Kalimantan Timur

Tipe usaha: Contractor Penambangan Batubara di PT. KPC

### PERMASALAHAN PELANGGAN :

Untuk mendukung proses penambangan batubara di area PIT B, PT. DH membutuhkan complete system pemompaan yang dapat memompakan volume endapan lumpur 2,125,000 m3 dari kolam pit aktif.

### 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 :

1 line complete system

- 2x Hydraulic Slurry Submersible Pump J-350SS
- 2x Amphibious Excavator
- 3x Slurry Booster Pump J-600SP

### 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 600 m3/jam
- Berat jenis cairan SG 1.25 - 1.30
- pH Air 3 - 5

### TIPE & DURASI KONTRAK :

- Volumetrik kubikasi basis
- Durasi kontrak: 7 bulan

### KETERANGAN PROYEK :

Completed – Jul'20 s/d Jan'21

