

PROYEK POMPA DEWATERING DENGAN PONTOON DAN SISTEM PRIMING

REL
PT RESOURCE EQUIPMENT INDONESIA

PT CIPTA KIDRATAMA (ANGGOTA DARI ABM GROUP)



LOKASI PROYEK: Tambang batubara milik PT Indomining, Sanga Sanga – Provinsi Kalimantan Timur

PERMASALAHAN: PT Cipta Kridatama membutuhkan a self-priming pump beserta operator dan mekanik berpengalaman untuk mengoperasikan peralatan sesuai dengan kebutuhan proyek.

PT Indomining menunjuk PT Cipta untuk mengatur proses pengadaannya menggantikan sister company, PT Wargi Sentosa. Oleh karena curah hujan yang tidak menentu, dibutuhkan pompa khusus untuk menguras kelebihan air pada Pit A2 Utara.

SOLUSI: PT REI mengirimkan team sales dan team aplikasi engineer yang terampil untuk menghitung data lapangan dan topografi di pit A2. Utara Pompa tambang yang sesuai dipilih untuk melakukan pekerjaan dengan aman, efektif dan efisien.

PELAYANAN OLEH PT REI: Peninjauan lokasi dan produk, rekomendasi peralatan, mobilisasi ke lokasi, instalasi, commissioning, pengujian serta penyediaan operator pompa yang terampil.

CAKUPAN PROYEK:

Produksi Debit Minimum:	180 liter/ detik
Tinggi Statis:	80 m
Panjang pipa:	497 m
Berat Jenis:	1.05
pH:	4-5

DURASI PROYEK: 6 bulan Berkelanjutan

PERALATAN YANG DISEDIAKAN: 1 unit pompa PT REI High Head, High Flow Heavy Duty REL-MF420E Cat C-27 ACERT, dilengkapi dengan komponen material baja yang tahan terhadap korosi dan erosi, dipasang pada ponton yang dirancang khusus.

HASIL: Klien kami sangat puas dengan hasil akhir yang kami berikan, dimana proyek dapat berjalan tepat waktu dan sesuai dengan anggaran. Peralatan kami siap digunakan 100% ketika berada di lokasi proyek.