

# SEWA POMPA DEWATERING DENGAN PONTOON DAN SISTEM PRIMING

PT METALINDO BUMI RAYA

**REL**  
PT RESOURCE EQUIPMENT INDONESIA



**LOKASI PROYEK:** Tambang batubara milik PT Bahari Cakrawala Sebuku, Provinsi Kalimantan Selatan

**PERMASALAHAN:** PT Metalindo Bumi Raya membutuhkan pompa dewatering dengan debit air yang besar untuk menjaga ketinggian muka air di sump milik PT Bahari. Pompa utama milik PT Bahari yang beroperasi tidak dapat menangani pekerjaan tersebut.

**SOLUSI:** Manajemen PT Metalindo menghubungi PT REI untuk meminta bantuan dalam menangani permasalahan dewatering tersebut. Tim sales bekerjasama dengan tim teknik aplikasi melakukan peninjauan lapangan dan mengolah data-data lapangan untuk menentukan pompa yang paling sesuai, efektif dan efisien untuk pekerjaan tersebut guna mencapai target pompa yang diinginkan PT. Metalindo.

**PELAYANAN OLEH PT REI:** Peninjauan lokasi dan produk, rekomendasi peralatan, mobilisasi menuju lapangan, pemasangan, komisioning, pengujian serta penyediaan operator pompa yang terampil.

**CAKUPAN PROYEK:**

Produk Debit Minimum:	220 lter/detik
Tinggi Statis:	60 m
Panjang Pipa:	1,500 m
Berat Jenis:	1.05
pH:	5-6

**DURASI PROYEK:** 6 bulan

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

**HASIL:** Klien kami merasa sangat senang 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.