

PT. Banti Power Indonesia adalah perusahaan yang bergerak dibidang jasa konsultasi teknik dan manajemen pertambangan yang berlokasi di Kabupaten Balikpapan, Provinsi Kalimantan Timur, bekerja sama dengan pemilik kuasa pertambangan PT. Bangun Energi Indonesia yang berkedudukan di Kabupaten Batanghari, Provinsi Jambi. Penyelidikan secara umum telah dilakukan dan sekarang sedang berlangsung penyelidikan secara detil yang pada tahap ini dilakukan penyempurnaan terhadap data pada penyelidikan sebelumnya. PT Banti Power Indonesia melakukan pemboran batubara berjumlah 43 titik bor dengan luas keseluruhan 1993 Ha. Luas daerah peneitian adalah 278,5 Ha menyakup 9 titik bor. Sumberdaya batubara dihitung menggunakan metode Cross Section yang berpedoman kepada perubahan bertahap (rule of gradual change) dan pedoman titik (rule of nearest point). Hasil perhitungan dengan pedoman perubahan bertahap (rule of gradual change) sebesar 17.750.595,04 ton, Sedangkan perhitungan dengan pedoman titik terdekat (rule of nearest point) sebesar 19.519.828,83 ton. Selisih kedua pedoman tersebut sebesar 172,88 ton. Adanya perbedaan dari hasil perhitungan dengan kedua pedoman di atas, maka disarankan hasil penaksiran sumberdaya batubara yang lebih kecil dipakai sebagai dasar perhitungan produksi..