

RINGKASAN

Pembersihan lahan yang dilakukan di PT. Bumi Kalimasada Pertambangan meliputi: penebangan pohon dan semak belukar menggunakan alat mekanik *chainsaw*, menumpuk kayu pada jarak tertentu (*pillling*), pembakaran sisa tumbuhan (*burning*). Pengupasan tanah penutup meliputi: penggalian tanah penutup menggunakan *Backhoe*, pengangkutan tanah penutup menggunakan *Dump Truck* ke *disposal*.

Perencanaan tentang Keselamatan dan Kesehatan bagi perusahaan sangatlah penting untuk menciptakan kondisi kerja yang aman bagi para pekerja. Setiap kegiatan yang akan dilakukan harus dianalisis dampak yang akan ditimbulkan dan cara mencegah agar tidak ada kecelakaan kerja. *Job Safety Analysis* dibutuhkan untuk merencanakan itu semua. *Selain Job Safety Analysis*, pedoman teknis juga harus direncanakan untuk kegiatan yang akan direncanakan yaitu pembersihan lahan dan pengupasan tanah penutup untuk pedoman guna menciptakan kondisi kerja yang efektif dan efisien, konsisten, standar dan sistematis.

Demi mewujudkan kondisi kerja yang diharapkan perlu diterapkan *Job Safety Analysis*, pedoman teknis di PT. Bumi Kalimasada Pertambangan serta menyediakan alat pelindung diri dan rambu-rambu keselamatan kerja agar menciptakan keselamatan kerja.