

BAB I

PENDAULUAN

1.1 Latar Belakang

PT. Aneka Tambang Tbk (PT. Antam Tbk) UBPN Maluku Utara merupakan perusahaan pertambangan yang terdiversifikasi dan terintegrasi secara vertikal yang berorientasi ekspor, melalui wilayah operasi yang tersebar di seluruh Indonesia yang kaya akan mineral. Kegiatan PT. Antam Tbk UBPN Maluku, mencakup kegiatan eksplorasi, penambangan, pengolahan serta pemasaran dari komoditas bijih nikel, Adapun kegiatan penambangan PT. Antam Tbk UBPN Maluku daerah yang memiliki sumberdaya alam salah satunya yaitu di Buli, Kecamatan Maba, Kabupaten Halmahera Timur, yang dimana letak izin usaha pertambangan di daerah Site Moronopo dengan metode tambang terbuka (*surface mining*) dengan sistem penambangan yaitu *open cast*.

Kegiatan pertambangan merupakan kegiatan pemanfaatan sumber daya alam yang memberikan banyak keuntungan bagi kehidupan manusia pada zaman modern seperti saat ini. Aktivitas pertambangan juga dapat memberikan dampak negatif terhadap lingkungan, seperti perubahan rona lingkungan hidup, terganggunya habitat flora dan fauna, dan penurunan kualitas air tanah sehingga perlu dilakukannya kegiatan reklamasi agar lingkungan dan ekosistem dapat berfungsi kembali sesuai peruntukannya terutama bagi perusahaan yang bergerak dalam industri pertambangan.

Reklamasi adalah kegiatan yang dilakukan sepanjang tahapan usaha pertambangan untuk menata, memulihkan, dan memperbaiki kualitas lingkungan dan ekosistem agar dapat berfungsi kembali sesuai peruntukannya (Undang-Undang Nomor 3 Tahun 2020). Berdasarkan Undang-Undang Nomor 3 Tahun 2020 menyatakan bahwa setiap pemilik IUP (Izin Usaha Pertambangan) atau IUPK (Izin Usaha Pertambangan Khusus), sebelum penciptaan atau pengembalian wilayah IUP atau IUPK harus mencapai tingkat keberhasilan reklamasi senilai 100%. Reklamasi sebaiknya dilakukan secepat mungkin pada lahan bekas penambangan yang telah selesai dieksploitasi, walaupun kegiatan penambangan tersebut secara keseluruhan belum selesai karena masih terdapat deposit bahan tambang yang belum ditambang. Dari latar belakang diatas maka peneliti melakukan penelitian dengan judul,

“EVALUASI PELAKSANAAN REKLAMASI LAHAN BEKAS TAMBANG PADA PT. ANTAM Tbk UBPN MALUT PADA SITE PULAU PAKAL FRONT SUBAIM ATAS DAN FRONT WATO-WATO KECAMATAN MABA KABUPATEN HALMAHERA TIMUR PROVINSI MALUKU UTARA”.

1.2 Rumusan Masalah

Adapun rumusan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimanakah proses pelaksanaan reklamasi di PT. Antam Tbk UBPN Malut?
2. Bagaimana tingkat keberhasilan reklamasi di PT. Antam Tbk UBPN Malut?

1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah dalam penelitian ini yaitu:

Evaluasi penilaian proses reklamasi di PT. Antam Tbk UBPN Malut di Pulau Pakal, untuk kegiatan reklamasi hanya dilakukan pada *Front Mafia 1* dan untuk tingkat keberhasilan kriteria yang dapat diukur pada *Front Wato-wato* dan *Front Subaim Atas*. Pelaksanaan evaluasi landasan hukumnya menggunakan Kepmen ESDM No. 1827 K/30/MEM 2018 tentang pedoman pelaksanaan kaidah dan teknik pertambangan yang baik pada lampiran VI tentang pedoman pelaksanaan reklamasi dan pascatambang

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk mengetahui proses pelaksanaan reklamasi di PT. Antam Tbk UBPN Malut.
2. Untuk mengetahui tingkat keberhasilan reklamasi di PT. Antam Tbk UBPN Malut.

1.5 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian ini adalah:

1. Untuk menambah pengetahuan dalam dunia pertambangan dalam kondisi kerja yang nyata.
2. Dapat mengetahui dan memahami proses pelaksanaan kegiatan reklamasi serta dapat mengetahui tingkat keberhasilan reklamasi pada PT. ANTAM Tbk UBPN Malut.