

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 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 diseluruh Indonesia yang kaya akan mineral. Kegiatan PT. Antam Tbk, mencakup kegiatan eksplorasi, penambangan, pengolahan serta pemasaran dari komunitas bijih nikel, *feronikel*, emas, perak, bauksit, dan batubara. Adapun kegiatan penambangan PT. Antam Tbk daerah yang memiliki sumberdaya alam salah satunya yaitu di Buli, Kecamatan Maba, Kabupaten Halmahera Timur, yang dimana letak izin usaha pertambangan di daerah Site Tanjung Buli dengan metode tambang terbuka (*surface mining*) dengan sistem penambangan yaitu *open cast*. Penambangan terbuka (*open cast mining*) merupakan salah satu metode penambangan yang dilakukan langsung pada permukaan area tambang.

Kegiatan pertambangan merupakan kegiatan pemanfaatan sumber daya alam yang memberikan banyak keuntungan bagi kehidupan manusia pada zaman modern seperti saat ini. Aktifitas penambangan 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 sesu

dengan judul “EVALUASI TINGKAT KEBERHASILAN REKLAMASI PADA PT. ANTAM TBK UBPN SITE TANJUNG BULI HALMAHERA TIMUR PROVINSI MALUKU UTARA”.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Adapun rumusan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana proses pelaksanaan reklamasi pada PT. Antam Tbk Site Tanjung Buli?
2. Bagaimana tingkat keberhasilan reklamasi di PT. Antam Tbk?

## **1.3 Batasan masalah**

Pada kegiatan penelitian ini, batasan masalah adalah mengetahui tingkat keberhasilan reklamasi di PT. Antam Tbk UBPN Site Tanjung Buli pada Waste Dump Sandoro yang dilaksanakan reklamasi tahun 2019 dan *Front Eto Lama* yang dilaksanakan reklamasi pada tahun 2020 serta proses pelaksanaan kegiatan reklamasi pada lokasi *Waste Dump Sandoro* dan *Front Eto Lama* pada PT. Antam Tbk UBPN Site Tanjung Buli.

## **1.4 Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk mengetahui proses pelaksanaan reklamasi pada PT. Antam Tbk Site Tanjung Buli.
2. Untuk mengetahui tingkat keberhasilan reklamasi di PT. Antam Tbk Site Tanjung Buli.

## **1.5 Manfaat penelitian**

Manfaat dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Sebagai proses kegiatan belajar dalam mengenal kondisi nyata dalam dunia kerja
2. Dapat mengetahui serta memahami proses pelaksanaan kegiatan reklamasi serta dapat mengetahui tingkat keberhasilan reklamasi pada di PT. Antam Tbk UBPN Site Tanjung Buli Maluku Utara