Rancangan Teknis Reklamasi Revegetasi pada area Penambangan CV. Banyuatis Maju, Kecamatan Seririt, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali

Lakon Utamakno, Fikri Ilham Saputra, Fairus Atika Redanto Putri

LATAR BELAKANG

Sumber daya alam meliputi vegetasi, tanah, air, dan kekayaan alam yang terkandung didalamnya merupakan salah satu modal dasar dalam pembangunan nasional. Dari sumberdaya alam tersebut dapat dimanfaatkan untuk kepentingan nasional maupun rakyat dengan memperhatikan kelestarian lingkungan. Kegiatan pertambangan yang dilakukan meliputi eksplorasi, *land clearing*, konstruksi, pengupasan tanah pucuk, penggalian, penambangan, pengolahan, pemurnian, pengangkutan dan pemasaran.

Kegiatan pertambangan akan menimbulkan dampak buruk bagi lingkungan, kebanyakan manusia tidak mengetahui bahwa pertambangan hanya merubah bentuk lahan bukan merusak lahan. Pemahaman manusia mengenai pertambangan sangat buruk, dikarenakan banyak penambang ilegal hanya sekedar menambang bahan galian dan tidak memperdulikan dampak lingkungan yang terjadi setelah adanya peggalian. Kegiatan reklamasi revegetasi dilakukan sebagai upaya mengembalikan stuktur lahan maupun dataran menjadi lebih aman dari adanya erosi air maupun tanah yang dapat terjadi dikemudian hari. Penelitian ini bertujuan memulihkan, memperbaiki atau menatagunaan lahan yang terganggu sebagai akibat dari adanya usaha pertambangan agar dapat berdaya guna sesuai peruntukan lahan. CV. Banyuatis Maju mengharapkan sebuah rancangan reklamasi baru yang dapat mendatangkan ilmu maupun edukasi mengenai tanaman Kaliandra yang belum banyak diketahui fungsi dan kegunaan.

Dengan demikian reklamasi revegetasi pada area bekas tambang CV. Banyuatis Maju yang dibutuhkan dalam merancang teknis reklamasi