

ABSTRAK

Ikram Taib, 2022. Dampak Pertambangan Nikel PT. Alam Raya Abadi (ARA) Terhadap Kondisi Lingkungan Hidup Di Kecamatan Wasile Kabupaten Halmahera Timur. Pembimbing Dr. Ramdani Salam, S.Si., M.T dan Prof. Dr Abdulrasyid Tolangara S. Pd., M.Si

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dampak yang ditimbulkan dari aktivitas pertambangan nikel PT. ARA terhadap kondisi lingkungan hidup di Kecamatan Wasile Kabupaten Halmahera Timur. Tipe penelitian ini adalah Deskriptif Kualitatif. Sumber data dari penelitian ini sebanyak 24 orang responden diantaranya Kepala Kecamatan Wasile, Kepala Desa Batu Raja, Kepala Desa Cemara Jaya, Pihak Pertambangan (HRD), dan 20 masyarakat setempat dari dua Desa. Teknik Pengumpulan data yang digunakan adalah wawancara dan observasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kehadiran pertambangan nikel memiliki dampak positif seperti terbukanya lapangan kerja, memberikan peluang masyarakat untuk berjualan dalam hal warung makan dan kios. Kehadiran pertambangan nikel memiliki dampak negatif seperti terjadi kerusakan lingkungan hidup, diantara lain 1) Kerusakan jalan, 2) Air sungai/kali menjadi kotor, 3) Polusi udara berupa debu, 4) Tidak adanya pemberdayaan kesehatan terhadap masyarakat, 5) Tidak adanya pemberdayaan fasilitas pendidikan, 6) rusaknya lahan pertanian masyarakat, 7) perubahan perilaku/norma masyarakat.

Kata kunci : Dampak, pertambangan nikel, lingkungan hidup, Halmahera Timur

ABSTRACT

Ikram Taib, 2022. Impact of Nickel Mining PT. Alam Raya Abadi (ARA) on Environmental Conditions in Wasile District, East Halmahera Regency. Advisor Dr. Ramdani Salam, S.Si., M.T and Prof. Dr. Abdulrasyid Tolangara S. Pd., M.Si

This study aims to determine the impact of nickel mining activities of PT. ARA on environmental conditions in Wasile Sub-district, East Halmahera Regency. This type of research is descriptive qualitative. Sources of data from this study were 24 respondents including the Head of Wasile District, Head of Batu Raja Village, Head of Cemara Jaya Village, Mining Parties (HRD), and 20 local communities from two villages. Data collection techniques used are interviews and observations. The results show that the presence of nickel mining has a positive impact such as opening up employment opportunities, providing opportunities for the community to sell in terms of food stalls and kiosks. The presence of nickel mining has negative impacts such as environmental damage, including 1) Road damage, 2) River water/times become dirty, 3) Air pollution in the form of dust, 4) No health empowerment for the community, 5) No empowerment of facilities education, 6) destruction of community agricultural land, 7) changes in community behavior/norms.

Keywords: *Impact, nickel mining, environment, East Halmahera*