2.8 Hasil Penelitian Terdahulu

Tabel II.3
Hasil Penelitian Terdahulu

No	Judul artikel, Penulis, dan Judul Jurnal	Permasalahan dan Tujuan	Lokasi	Data yang didapat	Metode Analisis	Variabel
1.	**Judul artikel :** Pemanfaatan Lahan pada Lokasi Bekas Tambang Tanah Urug di Kecamatan Ngoro, Mojokerto **Penulis :** Linda Purba Ningrum, Ardy Maulidy Navastara **Judul Jurnal :** Jurnal Teknik Its Vol. 4, No. 1, (2015) ISSN: 2337-3539 (2301-9271 Print)	**Masalah:** **Tujuan :** Untuk menganalisa jenis kegiatan pemanfaatan apa saja yang dapat digunakan pada lahan bekas tambang tanah urug di Kecamatan Ngoro, Mojokerto.	Lokasi bekas tambang tanah urug di Kecamatan Ngoro yang menjadi lokasi studi secara administrasi terletak di antara dua desa, yaitu di antara Desa Kunjorowesi dan Desa Watesnegoro.	-	• Analisa Deskripsi data kualitatif • Analisa AHP dan Analisa Overlay • Analisa AHP dan Deskripsi	
2.	**Judul artikel :** Perencanaan Pengelolaan Sumberdaya Lahan yang Terkena Dampak Penggunaan Lahan untuk Penambangan Kapur **Penulis :** Oteng Haridjaja, Wiwik Dwi Haryanti, Rina Oktaviani **Judul Jurnal :** Jurnal llmu Pertanian Indonesia, Vol. 16 No.1,	**Masalah:** Pengelolaan lahan untuk pertambangan tidak lepas dari berbagai permasalahan antara lain;_ dampak aktivitas penambangan berpotensi menimbulkan kerusakan lahan dan konflik dengan masyarakat **Tujuan:** ▪ Menganalisis potensi sumberdaya alam/biofisik	Desa Lulut, Leuwikaret dan Hambalang	▪ Survey sekunder: - Survey instansional Stasiun Geofisika Sanglah (Nilai THI Kota Denpasar) ▪ Survey primer: - Observasi - kuesioner	• Analisa AHP.	

No	Judul artikel, Penulis, dan Judul Jurnal	Permasalahan dan Tujuan	Lokasi	Data yang didapat	Metode Analisis	Variabel
	April 2011, him. 35-42ISSN 0853- 4217	ekologis, ekonomi, sosial dan kelembagaan di kawasan penambangan, sebagai dasar pertimbangan dalam perencanaan pengelolaan sumberdaya alam berkelanjutan. ▪ Menganalisis pilihan alternatif kegiatan pemanfaatan dan pengelolaan lahan pra tambang dan tidak ditambang serta arahan kebijakan dalam pengelolaan lahan pasca tambang yang berkelanjutan.				
3.	**Judul artikel :** Pengelolaan Lahan Tailing Timah di Pulau Bangka: Penelitian yang Telah Dilakukan dan Prospek ke Depan **Penulis :** Ismed Inonu **Judul Jurnal :**	**Masalah:** Permasalahan pada kegiatan penambangan timah, baik tambang konvensional maupun inkonvensional terhadap lingkungan fisik berupa bertambahnya lahan kritis akibat berkurangnya hutan, rusaknya lahan pertanian dan kebun.	Lokasi lahan bekas penambangan timah di selatan Gunung Mangkol Kabupaten Bangka Tengah.			

No	Judul artikel, Penulis, dan Judul Jurnal	Permasalahan dan Tujuan	Lokasi	Data yang didapat	Metode Analisis	Variabel
		Tujuan: Untuk memanfaatkan lahan pasca tambang maka harus ada upaya untuk memulihkan kembali lahan yang telah rusak akibat dari kegiatan penambangan. Upaya perbaikan lahan bekas tambang dilakukan melalui program reklamasi dan revegetasi.				
4.	**Judul artikel:** Teknologi Pemulihan Lahan Bekas Tambang Timah untuk Pertanian di Bangka Belitung **Penulis:** Djadja Subardja, Antonius Kasno dan Erna Suryani **Judul Jurnal:**	**Masalah:** **Tujuan:** Tujuan penelitian adalah untuk mempelajari karakteristik lahan dan menetapkan teknologi pemulihan lahan bekas tambang timah menjadi lahan pertanian produktif dan berkelanjutan di Bangka Belitung.	Lahan-lahan terlantar dan terdegradasi berat bekas tambang timah di Kepulauan Bangka	- Data primer : observasi lapangan - Data sekunder: Bahan-bahan penelitian diperoleh dari hasil kegiatan survei identifikasi dan karakterisasi lahan pada areal-areal kuasa penambangan PT Timah dan PT		

No	Judul artikel, Penulis, dan Judul Jurnal	Permasalahan dan Tujuan	Lokasi	Data yang didapat	Metode Analisis	Variabel
				Koba Tin di Bangka Belitung.		
5	**Judul artikel :** Tinjauan Reklamasi Lahan Bekas Tambang dan Aspek Konservasi Bahan Galian **Penulis:** Sabtanto Joko Suprapto	**Masalah:** **Tujuan:** Tujuan dari penelitian ini adalah untuk memperbaiki kondisi lingkungan pasca tambang, agar menghasilkan lingkungan ekosistem yang baik dan diupayakan menjadi lebih baik dibandingkan rona awalnya, dilakukan dengan mempertimbangkan potensi bahan galian yang masih terttinggal.				

Sumber: Analisis, 2016