

BAB V PENUTUP

Bagian ini menjelaskan kesimpulan dari penelitian yang telah dilakukan serta saran yang membangun untuk penelitian selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil setelah dilakukan kajian terhadap Dokumen RKAB Tahun 2024 s.d 2026 KModitas Clay IUP 88 Ha PT Semen Padang ini, adalah sebagai berikut:

Nama Perusahaan	: PT. Semen Padang
Jenis Perizinan	: Izin Usaha Pertambangan (IUP)
Kontrak Nomor	: No. 540/03-PER.IZ/CPMPTSP/I-2023
Tanggal Penandatanganan	: 13-Jan-23
Tahapan Kegiatan	: Operasi Produksi
Komoditas	: Mineral Bukan Logam Jenis Tertentu
Produk	: Calay / Tanah Liat Untuk Semen
Masa Berlaku	: 21 April 2023 s.d 21 April 2033
Luas	: 88.907 Ha
Lokasi	: Kel. Indarung - Kec. Lubuk Kilangan Padang

No	Kegiatan	Kuantitas			Keterangan
		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
A. Eksplorasi					Total Biaya:
					Rp
1	Pemetaan				
	- Geologi (ha)	-	-	-	Rp -
	- Topografi (ha)	-	-	-	Rp -
2	Pemboran				
	- Open Hole (m)	-	-	-	Rp -
	- Coring (m)	-	-	-	Rp -
3	Geofisika (ha)	-	-	-	Rp -
4	Analisis Conto (sampel)	-	-	-	Rp -
5	Analisis Geoteknik (sampel)	-	-	-	Rp -
6	Kegiatan Lain terkait Eksplorasi	-	-	-	Rp -
B. Sumber Daya dan Cadangan					
Sumber Daya		Tonase	Kadar		status (Tahun) dan Nama CP Sumber Daya
			SiO ₂	Al ₂ O ₃	
1	Teraka	4.880.863	39,50	24,11	Hendri Priparis
2	Tertunjuk	3.846.808	39,50	24,11	
3	Terukur	2.348.326	39,50	24,11	
Cadangan		Tonase	Kadar		Hendri Priparis
			SiO ₂	Al ₂ O ₃	
1	Terkira	-	39,50	24,11	
2	Terbukti	2.347.601	39,50	24,11	

No	Kegiatan	Kuantitas			Keterangan
C. Studi AMDAL dan Studi Kelayakan					
		a. SK Walikota Padang No 87 tahun 2011, Ditetapkan 23 Mei 2011 b. Adendum ANDAL SK Gubernur Sumatera Barat No. 650-12-2018, Ditetapkan 10 Agustus 2018			
1	Izin Lingkungan				
2	Studi Kelayakan	a. SK Ka Dinas ESDM Provinsi Sumatera Barat No. 540/138/MB/ESDM-2017, perihal Persetujuan Dokumen Studi Kelayakan PT Semen Padang luas 88,907 Ha. ditetapkan di Padang pada Tanggal 17 April 2023 b. SK Ka Dinas ESDM Provinsi Sumatera Barat No. 540/935/BP/DESDM-2023 perihal Persetujuan Perubahan Studi Kelayakan PT Semen Padang Komoditas Mineral Bukan Logam Jenis Tertentu (Clay) Luas 88,907 Ha, ditetapkan di Padang pada Tanggal 25 Juli 2023			
3	Izin Pinjam Pakai Kawasan Hutan (IPPKH)	(Tidak ada) Di Luar Kawasan Hutan			
					Total Biaya:
					Rp -
D. Konstruksi					
		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
1	Konstruksi	tidak ada	tidak ada	tidak ada	Rp -
2	Infrastruktur	tidak ada	tidak ada	tidak ada	Rp -
					Total Biaya:
					Rp 34.710.414.226
E. Operasi Penambangan					
		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
1	Stock awal tahun 2023 produk pengolahan/stock pemurnian awal	Tidak ada St Pile	Tidak ada St Pile	Tidak ada St Pile	Rp -
2	Pengupasan Overburden (BCM)	Tidak ada OB	Tidak ada OB	Tidak ada OB	Rp -
3	Produksi Clay (Ton)	360.000	360.000	360.000	Rp -
4	Biaya Penambangan Clay (Rp)	Rp 12.600.000.000	Rp 10.785.567.915	Rp 11.324.846.311	Rp 34.710.414.226
4	Stripping Ratio	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	
5	Penggunaan Bahan Peledak				
a.	Bahan Ramuan Peledak				Rp -
b.	Bahan Peledak Peka Primer				Rp -
c.	Ammonium Nitrate				Rp -
	Bahan Peledak Peka Detonator				Rp -
a.	Dayagel Dynamite	Tidak menggunakan bahan peledak			Rp -
b.	Booster				Rp -
	Detonator				Rp -
a.	Detonator Listrik				Rp -
a.	In Hole Delay (pcs)				Rp -
b.	Surface Delay (pcs)				Rp -
	Lead wire				Rp -
F. Pengolahan dan/atau Pemurnian					
		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
1	Material yang diolah/dimurnikan	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Rp -
2	Recovery	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Rp -
3	Produksi Pengolahan	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Rp -
3	Biaya Pengolahan	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Rp -
					Total Biaya:
					Rp -
G. Pemasaran dan Pengapalan					
		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
Ekspor		Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	
a.	Nama Produk	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	
b.	Volume	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	
c.	Grade	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	
Domestik		Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Domestik:
a.	Nama Produk	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada (tidak dijual keluar)
b.	Volume	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	(kebutuhan kebutuhan bahan baku Semen PT. Semen Padang)
c.	Grade	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	
Total Pemasaran		Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	
					Total Biaya:
					Rp 14.707.965.021
H. Lingkungan					
		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
1.	Biaya Pengelolaan Lingkungan	Rp 4.234.688.181	Rp 4.271.602.254	Rp 4.425.257.711	Rp 12.931.548.146
2.	Biaya Pemantauan Lingkungan	Rp 542.874.310	Rp 609.579.255	Rp 623.963.310	Rp 1.776.416.875
3.	Bukaan Lahan (Ha)	Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
a.	Lahan untuk tambang (Ha)	0,23	0,54	1,09	Rp -
b.	Jalan Akses Tambang (Ha)	-	-	-	Rp -
c.	Timbunan Tanah Pucuk (Ha)	-	-	-	Rp -
d.	Kolam Sedimen/Kendali Erosi	-	-	-	Rp -
e.	Fasilitas Penunjang (Ha)	-	-	-	Rp -
	Total	0,23	0,54	1,09	Rp -
4.	Reklamasi (Ha)				
a.	Backfilling	-	-	-	Rp -
b.	Pengaturan Permukaan Lahan	1,12	2,05	1,72	Rp -
c.	Revegetasi	1,12	2,05	1,72	Rp -
d.	Reklamasi bentuk lain	-	-	-	Rp -

No	Kegiatan	Kuantitas			Keterangan
I. Keselamatan Pertambangan					Total Biaya: Rp 57.921.748.635
1.	Biaya Program Keselamatan :	Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
a	Keselamatan Pertambangan	Rp 326.428.000	Rp 329.692.280	Rp 346.176.894	Rp 1.002.297.174
b	Kesehatan Kerja Pertambangan	Rp 522.765.000	Rp 527.992.650	Rp 554.392.283	Rp 1.605.149.933
c	Lingkungan Kerja Pertambangan	Rp 70.695.000	Rp 71.401.950	Rp 74.972.048	Rp 217.068.998
d	Sistem Manajemen KP	Rp 2.120.000	Rp 2.141.200	Rp 2.248.260	Rp 6.509.460
e	Keselamatan Operasi Pertambangan	Rp 17.270.428.000	Rp 17.443.132.280	Rp 18.315.288.894	Rp 53.028.849.174
f	Pelaksanaan Bulan K3 Nasional	Rp 100.000.000	Rp 101.000.000	Rp 106.050.000	Rp 307.050.000
g	Kompetensi Tenaga Teknik	Rp 586.141.299	Rp 570.441.299	Rp 598.241.299	Rp 1.754.823.897
h	Program Berdasarkan Hasil	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -
	Total	Rp 18.878.577.299	Rp 19.045.801.659	Rp 19.997.369.677	
2	Rencana Pembangunan Fasilitas Pengangkutan, Penyimpanan/ Penimbunan Bahan Peledak	Tidak ada rencana pembangunan bahan peledak (Tidak menggunakan bahan peledak pada proses penambangan clay)			Rp -
3	Rencana Pelaksanaan Peledakan tidur	Tidak ada rencana pembangunan bahan peledak (Tidak menggunakan bahan peledak pada proses penambangan clay)			Rp -
4	Rencana Pembangunan Tempat Penimbunan Banah Bakar Cair	Tidak ada rencana pembangunan tempat penimbunan BBC			Rp -
5	Rencana Pengujian Kelayakan Penggunaan Peralatan dan/atau Instalasi	Tidak ada rencana pengujian kelayakan peralatan			Rp -
J. Tenaga Kerja dan Pelatihan					Total Biaya: Rp 1.754.823.897
Tenaga Kerja Indonesia (TKI)		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
1	Manajemen	76	75	76	Rp -
2	Teknis	58	56	55	Rp -
3	Non Teknis	51	50	49	Rp -
Tenaga Kerja Asing (TKA)		Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Rp -
Tenaga Kerja (Penunjang)		675	700	712	Rp -
Total		860	881	892	Rp -
Pelatihan dan Kompetensi		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
1	Jumlah Pelatihan	38	32	33	Rp -
2	Jumlah Peserta	292	306	288	Rp -
3	Biaya Pelatihan	Rp 586.141.299	Rp 570.441.299	Rp 598.241.299	Rp 1.754.823.897
K. Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat					Total Biaya: Rp 29.777.220
Program Kegiatan		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
1	Pendidikan	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -
2	Kesehatan	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -
3	Tingkat Pendapatan Riil atau Pekerjaan	Rp 3.000.000	Rp 3.000.000	Rp 3.000.000	Rp 9.000.000
4	Kemandirian Ekonomi	Rp 3.000.000	Rp 3.000.000	Rp 3.000.000	Rp 9.000.000
5	Sosial Budaya	Rp 3.925.740	Rp 3.925.740	Rp 3.925.740	Rp 11.777.220
6	Pemberian Kesempatan Masy dlm pengelolaan lingk Khdipn Masy	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -
7	Tk Pendapatan Riil atau Pekerjaan	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -
8	Penunjang PPM	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -
	Total	Rp 9.925.740	Rp 9.925.740	Rp 9.925.740	
L. Belanja Barang dan peralatan					Total Biaya: Rp 470.505.495.551
		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	
1	Domestik	Rp 152.682.209.096	Rp 152.682.209.096	Rp 165.141.077.359	Rp 470.505.495.551
2	Impor	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -
M. Keuangan (Rp)					
1	Penjualan	Rp 9.878.594.827.153	Rp 10.273.738.620.239	Rp 10.684.688.165.049	
2	Royalti	Rp -	Rp -	Rp -	
3	Harga Pokok Penjualan	-Rp 7.862.229.773.326	-Rp 8.098.096.666.526	-Rp 8.341.039.566.522	
4	Laba Kotor	Rp 2.016.365.053.827	Rp 2.175.641.953.713	Rp 2.343.648.598.527	
5	Beban Operasi	Rp -	Rp -	Rp -	
-	Beban Penjualan	-Rp 657.916.092.225	-Rp 677.653.574.992	-Rp 697.983.182.242	
-	Beban Umum	-Rp 335.514.684.453	-Rp 345.580.124.987	-Rp 355.947.528.736	
-	Beban lain-lain	Rp -	Rp -	Rp -	
6	Laba usaha	Rp 1.022.934.277.148	Rp 1.152.408.253.734	Rp 1.289.717.887.548	
7	Jumlah pendapatan/(beban) lain-lain	Rp 16.025.149.704	Rp 16.505.904.195	Rp 17.001.081.321	
8	Laba sebelum pajak	Rp 1.038.959.426.852	Rp 1.185.420.062.124	Rp 1.323.720.050.190	
9	Biaya Pajak Penghasilan	-Rp 259.739.856.713	-Rp 296.355.015.531	-Rp 330.930.012.548	
10	Laba Bersih	Rp 779.219.570.139	Rp 889.065.046.593	Rp 992.790.037.643	
11	Penerimaan Negara				
-	Pajak	Rp 2.125.489.074.771	Rp 2.231.763.528.510	Rp 2.343.351.704.935	
-	Non pajak	Rp 3.556.314	Rp 3.556.314	Rp 3.556.314	
	Total Penerimaan Negara	Rp 2.125.492.631.085	Rp 2.231.767.084.824	Rp 2.343.355.261.249	

No	Kegiatan	Kuantitas			Keterangan
K. Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat					Total Biaya:
		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	Rp 29.777.220
Program Kegiatan					
1 Pendidikan	Rp	-	Rp	-	Rp
2 Kesehatan	Rp	-	Rp	-	Rp
3 Tingkat Pendapatan Rill atau Pekerjaan	Rp	3.000.000	Rp	3.000.000	Rp
4 Kemandirian Ekonomi	Rp	3.000.000	Rp	3.000.000	Rp
5 Sosial Budaya	Rp	3.925.740	Rp	3.925.740	Rp
6 Pemberian Kesempatan Masy dim pengelolaan lingk Khdpn Masy	Rp	-	Rp	-	Rp
7 Tk Pendapatan Rill atau Pekerjaan	Rp	-	Rp	-	Rp
8 Penunjang PPM	Rp	-	Rp	-	Rp
Total	Rp	9.925.740	Rp	9.925.740	Rp
L. Belanja Barang dan peralatan					Total Biaya:
		Tahun 2024	Tahun 2025	Tahun 2026	Rp 470.505.495.551
1 Domestik	Rp	152.682.209.096	Rp	152.682.209.096	Rp
2 Impor	Rp	-	Rp	-	Rp
M. Keuangan (Rp)					
1 Penjualan	Rp	9.878.594.827.153	Rp	10.273.738.620.239	Rp
2 Royalti	Rp	-	Rp	-	Rp
3 Harga Pokok Penjualan	-Rp	7.862.229.773.326	-Rp	8.098.096.666.526	-Rp
4 Laba Kotor	Rp	2.016.365.053.827	Rp	2.175.641.953.713	Rp
5 Beban Operasi	-Rp	-	-Rp	-	-Rp
- Beban Penjualan	-Rp	657.916.092.225	-Rp	677.653.574.992	-Rp
- Beban umum	-Rp	335.514.684.453	-Rp	345.580.124.987	-Rp
- Beban lain-lain	-Rp	-	-Rp	-	-Rp
6 Laba usaha	Rp	1.022.934.277.148	Rp	1.152.408.253.734	Rp
7 Jumlah pendapatan/(beban) lain-lain	Rp	16.025.149.704	Rp	16.505.904.195	Rp
8 Laba sebelum pajak	Rp	1.038.959.426.852	Rp	1.185.420.062.124	Rp
9 Biaya Pajak Penghasilan	-Rp	259.739.856.713	-Rp	296.355.015.531	-Rp
10 Laba Bersih	Rp	779.219.570.139	Rp	889.065.046.593	Rp
11 Penerimaan Negara					
- Pajak	Rp	2.125.489.074.771	Rp	2.231.763.528.510	Rp
- Non pajak	Rp	3.556.314	Rp	3.556.314	Rp
Total Penerimaan Negara	Rp	2.125.492.631.085	Rp	2.231.767.084.824	Rp
N. Pemasangan, Pemeliharaan dan Perawatan Tanda Batas					
Kegiatan		Kuantitas (Jumlah Tanda Batas)			Rp
1 Pemasangan tanda batas					- Rp
2 Pemeliharaan dan Perawatan Tanda Batas					- Rp
O Kesimpulan					
RKAB Tahun 2024-2026 PT Semen Padang (Clay / Tanah Liat untuk Semen) telah dibuat dengan rinci untuk setiap kegiatan. Lokasi kegiatan serta anggaran biaya telah ditetapkan secara jelas sesuai dengan perizinan yang telah disetujui.					

5.2 Saran

Dalam rangka memastikan kelangsungan dan kesuksesan operasional tambang, perlu adanya pengembangan lebih lanjut pada Rencana Kerja Anggaran Biaya yang telah dilakukan. Adapun saran-saran yang dapat diberikan adalah sebagai berikut:

1. Melakukan analisis berkelanjutan terhadap perubahan tren konsumen, permintaan pasar, dan potensi pangsa pasar yang dapat dieksploitasi dan perilaku pesaing serta memahami strategi pemasaran yang telah terbukti berhasil dalam industri pertambangan
2. Memperhatikan perkembangan faktor-faktor eksternal seperti regulasi, kebijakan pemerintah, dan isu-isu lingkungan yang dapat mempengaruhi citra perusahaan.

3. Mengevaluasi potensi kemitraan strategis dengan pihak ketiga untuk meningkatkan efisiensi dan kualitas layanan.
4. Bersifat terbuka dan selalu berkonsultasi atau mengadakan dialog terbuka dengan pihak terkait guna memahami perspektif dan kekhawatiran mereka terkait aspek teknis operasional tambang.

