

Analisa Spasial

Tumpang susun (*overlay*) *buffer* dengan radius 25 dan 50 km (lokasi pabrik sebagai titik tengah) terhadap indikator atau parameter lingkungan, meliputi fungsi ekosistem gambut, area kunci keanekaragaman hayati, kawasan lindung, moratorium, lokasi Mill. Berikut adalah rentang dan skor dari masing-masing indikator penilaian :

Analisa Spasial / Spatial Analysis														
Skala Risiko / Risk Scoring														
Def 2001-2018		Peta GFW 2018		Peta Gambut KLHK		Peta Key Biodiversity Area (OU,Tiger,Elephant,Rhino)		LPA yg Ditetapkan oleh Pemerintah		Peta Moratorium Pemerintah		Mill Location Located in APL or Non APL		Total Score
HANSEN		GLAD		PEAT LANDS		Key Biodiversity Area		Legally Protected Area		Moratorium		APL		
Kriteria	Score	Kriteria	Score	Kriteria	Score	Kriteria	Score	Kriteria	Score	Kriteria	Score	Kriteria	Score	
No Deforestasi	0	No Deforestasi	0	No Peat/Peat dengan SK Penataan KLHK	0	No KBA	0	APL	0	No PIPPIB/Ijin Lokasi/IUP <17 Juni 2011	0	Di APL	0	
Deforestasi	1	Deforestasi	1	Gambut Budidaya	1	Hanya 1 Species	1	HP,HPK,HPT	1	PIPPIB belum dikelola	1	Non APL	1	
				Gambut Lindung	2	Lebih dari satu species	2	HL,TN,CA	2	PIPPIB sudah di kelola	2			

Scoring pada Skala Resiko:

- 1-15 = Rendah
- 16-25= Medium
- >26 = Tinggi

Analisa Non Spasial

Media Monitoring

Penilaian berdasarkan berita negatif yang terbit di media atau *Grievance List Buyer*. Perbedaan score terdapat pada apakah berita tersebut sudah terklarifikasi atau belum. Klarifikasi dalam hal ini adalah terdapat proses yang berlangsung/action plan. Berita yang diambil dibatasi sampai dengan 3 tahun terakhir. Berikut adalah tabel perhitungan media monitoring :

Jenis Berita Negatif (3 tahun terakhir)					Total Skor
Legal	Lingkungan	Konflik Lahan	Ketenagakerjaan	Sosial	

Keterangan skoring :

Skor 1; berita bersumber dari Media dan Grievance List Buyer dan sudah terklarifikasi

Skor 2; berita bersumber dari Media dan Grievance List Buyer dan belum terklarifikasi

Skoring pada Skala Resiko:

1-8 = Rendah

9-23 = Medium

>24 = Tinggi