BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bab IV berisi jawaban atas rumusan masalah pada penelitian ini. Selain itu pada bab IV ini juga membahas lebih detail mengenai temuan penelitian sehingga dapat diketahui apakah hasil penelitian ini dapat memenuhi tujuan penelitian ini atau tidak. Berikut penjabarannya:

4.1 Hasil Penelitian

Data yang dianalisis dalam penelitian ini didapat melalui lirik lagu Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi Karya Iwan Fals dirilis pada tahun 1975, Bencana Alam Karya Iwan Fals dirilis pada tahun 1982, Alam dan Pencintanya Karya Ritta Rubby Hartland dirilis pada tahun 1981, Nggak Perawan Lagi Karya Bongki Ismail dirilis pada tahun 1994, Berita Cuaca Karya Gombloh dirilis pada tahun 1998, Asap Hitam Karya Arkarna 1998, Dia Adalah Pusaka Sejuta Umat Manusia yang Ada di Seluruh Dunia Karya David Bayu 2002, Hijaukan Bumi Karya Tantri dan Chua dirilis pada tahun 2004, Pelangiku Sirna Karya Restu Triandy dirilis pada tahun 2010, Pohon Untuk Kehidupan Karya Iwan Fals dirilis pada tahun 2010, Bubur Kayu Karya Robi dirilis pada tahun 2013, Orangutan Karya Robi dirilis pada tahun 2013, Alam Bukan Sampah Karya Fiersa Besari dirilis pada tahun 2017, Rumah Karya Dere dan Tulus dirilis pada tahun 2022. Untuk menyelesaikan bab IV ini, peneliti menggunakan kajian ekologi sastra dan ekokritik guna mencari Eksploitasi Alam Dalam Lirik Lagu Populer Indonesia: Kajian Ekologi Sastra.

Berdasarkan pembahasan penelitian yang telah dilakukan, terdapat bentuk-bentuk eksploitasi alam, dampak eksploitasi alam, dan upaya mengatasi eksploitasi alam

dalam 15 lirik lagu populer Indonesia kajian ekologi sastra. (Kasmawati, 2011:90) Eksploitasi merupakan jenis kegiatan yang mengarah pada hal yang negatif dimana dapat merugikan bagi banyak orang. Eksploitasi terhadap alam adalah hal yang dilarang karena berdampak buruk bagi alam terkhusus keberlangsungan makhluk hidup didalamnya dan keberlangsungan hidup manusia sendiri. Eksploitasi alam dalam konteks ini adalah pemanfaatan alam untuk kepentingan sendiri tanpa disertai dengan niat memperbaiki kembali. Kasmawati, (2011:93) mengungkapkan bahwa kegiatan seperti ini dapat membunuh banyak kehidupan yang ada di alam seperti ekosistem hutan, mengancam banyak hewan, dan sumber makanan serta penghidupan manusia itu sendiri. Dengan demikian, ekologi sastra selalu dikaitkan interaksi antara manusia dan lingkungan mereka. Hal yang terkait berupa, (1) kesadaran lingkungan atau perilaku manusia yang terungkap dalam sastra, (2) sejauh mana lingkungan mempengaruhi eksistensi sastra, dan (3) seberapa penting sastra mampu merubah lingkungan.

Garrard (2004:7) berhasil mempertimbangkan teori ekokritik melalui sebuah kiasan kunci yang mengatur praktik ekokritik. Gagasan ini tergolong cerdik karena memuat sebuah gerakan ekokritik melampaui batas waktu, yaitu kajian kritik yang berfokus pada polusi lingkungan, lingkungan pastoral, keadaan padang gurun, suasana seperti kiamat, dan tempat untuk binatang yang terkait dengan bumi.

4.1.1. Bentuk-bentuk Eksploitasi Alam

Bentuk-bentuk eksploitasi alam dalam 15 lirik lagu yang telah diteliti yang terjadi di wilayah udara terdapat pada lirik lagu Asap Hitam Karya Arkarna yang dirilis pada tahun 1998, liriknya berbunyi, Asap hitam banyak abu, ini termasuk pencemaran udara, yang terjadi di wilayah daratan terdapat pada lirik lagu Isi

Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi Karya Iwan Fals yang dirilis pada tahun 1975, liriknya berbunyi, Mendengar gergaji tak pernah berhenti, ini termasuk pembalakan liar (illegal logging), terdapat juga pada lirik lagu Asap Hitam Karya Arkarna yang dirilis pada tahun 1998, liriknya berbunyi, Kebakaran yang hebat, Api yang menjilat-jilat, Kebakaran besar dihutan, ini termasuk pembakaran hutan, dan yang terjadi di wilayah perairan (laut dan sungai) terdapat pada lirik lagu Bencana Alam Karya Iwan Fals yang dirilis pada tahun 1979, liriknya berbunyi, Semua dilakukan demi uang tanpa melihat kebenaran dan keadilan, ini termasuk penangkapan ikan yang merusak (destructive fishing), pembuangan limbah industri, dan pembuangan sampah. Eksploitasi alam telah terjadi di wilayah udara, daratan hingga perairan (laut, dan sungai) (Hamzah. 2013:18-19).

Tabel 4.1. Hasil Penelitian Bentuk Ekploitasi Alam

No	Judul Lagu	РН	PL	PI	PIM	PLI	PSS	PU	Tota l
1	Isi Rimba Tak Ada Tempat Berpijak Lagi		2	1					3
2	Bencana Alam	1	1		1	1	1		5
3	Alam dan Pencintanya		1						1
4	Tak Biru Lagi Lautku								-
5	Nggak Perawan Lagi	1	1				1		3
6	Berita Cuaca	1	1						2
7	Asap Hitam	2	2		_			1	5

8	Dia Adalah Pusaka Sejuta Umat Manusia yang Ada di Seluruh Dunia								-
9	Hijaukan Bumi		1					1	2
10	Pelangiku Sirna							1	1
11	Pohon Untuk Kehidupan								-
12	Bubur Kayu		4						4
13	Orangutan								-
14	Alam Bukan Tempat Sampah								-
15	Rumah	_	_	_	_	_	_	_	-
	Jumlah	5	13	1	1	1	2	3	26

Keterangan:

PH : Pembakaran Hutan

PL : Pembalakan Liar

PI : Pertambangan Ilegal

PIM : Penangkapan Ikan yang Merusak

PLI : Pembuangan Limbah Industri

PSS : Pembuangan Sampah Sembarangan

PU : Pencemaran Udara

4.1.2. Dampak Eksploitasi Alam

Fadliah (2021:27-28) mengungkapkan bahwa eksploitasi alam terdiri dari rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, terganggunya kesehatan, dan pemanasan global. Ada 7 dampak negatif eksploitasi alam yaitu, rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, pencemaran udara dan pemanasan global.

Pada lirik lagu Nggak Perawan Lagi Karya Bongki Ismail yang dirilis pada tahun 1994, liriknya berbunyi, Berenang di tepi pantai, Banyak minyak, sampah dan kotoran, ini menjelaskan tentang rusaknya ekosistem, pada lirik lagu Alam dan Pencintanya Karya Ritta Rubby Hartland yang dirilis pada tahun 1981, liriknya berbunyi, Oh alam korban keangkuhan, ini termasuk kerugian ekonomi, pada lirik lagu Bencana Alam Karya Iwan Fals yang dirilis pada tahun 1979, liriknya berbunyi, Bencana alam melandanya, Bencana alam menimpanya, ini termasuk banjir, longsor, dan erosi, pada lirik lagu Asap Hitam Karya Arkarna yang dirilis pada tahun 1998, liriknya berbunyi, Yang merusak paru-paru, Asap hitam di hutanku, ini termasuk pencemaran udara, pada lirik lagu Dia Adalah Pusaka Sejuta Umat Manusia yang Ada di Seluruh Dunia Karya David Bayu yang dirilis pada tahun 2002, liriknya berbunyi, Tengoklah kiri dan kanan sudah banyak gedung yang tinggi menjulang, Pohon-pohon dulu hijau kini t'lah berubah menjadi batu, ini termasuk pemanasan global.

Tabel 4.2 Hasil Penelitian Dampak Eksploitasi Alam

No	Judul Lagu	RE	KE	BLE	TK	PG	Total
1	Isi Rimba Tak Ada Tempat Berpijak Lagi	3		1			4

2	Bencana Alam	1	1	4	1	1	8
3	Alam dan Pencintanya	1					1
4	Tak Biru Lagi Lautku	1	1				2
5	Nggak Perawan Lagi	2	2	3	2	2	11
6	Berita Cuaca	1	1			1	3
7	Asap Hitam	4	4		4	4	16
8	Dia Adalah Pusaka Sejuta Umat Manusia yang Ada di Seluruh Dunia				2	2	4
9	Hijaukan Bumi	4	3	4		4	15
10	Pelangiku Sirna	2	2	2	2	2	10
11	Pohon Untuk Kehidupan						-
12	Bubur Kayu	2	2	2		2	8
13	Orangutan	1					1
14	Alam Bukan Tempat Sampah	1					1
15	Rumah	1	1	1	1	1	5
	Jumlah	24	17	17	12	19	89

Keterangan:

RE : Rusaknya Ekosistem

KE : Kerugian Ekonomi

BLE : Banjir, Longsor, dan Erosi

TK : Terganggu Kesehatan

PG : Pemanasan Global

4.1.3. Upaya Mengatasi Eksploitasi Alam

Kegiatan eksploitasi alam pada dasarnya dapat diatasi dengan melakukan berbagai tindakan sebagai berikut, (Daryanto & Suprihatin, 2013:154-155). Ada beberapa upaya atau mitigasi kegiatan eksploitasi alam yaitu, pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi, himbauan berkelanjutan, dan ekokritik.

Pada lirik lagu Rumah Karya Dere dan Tulus yang dirilis pada tahun 2022, liriknya berbunyi, Bumi, bumi, rumah kita, Rumah satu-satunya, ini termasuk pendidikan lingkungan, pada lirik lagu lagu Pohon Untuk Kehidupan Karya Iwan Fals yang dirilis pada tahun 2010, liriknya berbunyi, Tentram dan damai, Hidup rukun saling percaya, Hijau rindang sekitar kita, ini termasuk pendekatan berbasis masyarakat, pada lirik lagu Hijaukan Bumi Karya Tantri dan Chua yang dirilis pada tahun 2004, liriknya berbunyi, Lihatlah rasakan hijaukan, Hijaukan bumi kembali, ini termasuk restorasi atau reboisasi, pada lirik lagu Berita Cuaca Lagi Karya Gombloh yang dirilis pada tahun 1998, liriknya berbunyi, Lestari alamku, lestari desaku, ini termasuk himbauan berkelanjutan, dan upaya mengatasi eksploitasi alam yang terakhir dengan cara ekokritik. Ekokritik adalah bidang ilmu yang menganalisis bagaimana sastra merupakan bagian dari masalah yang kaitannya dengan masalah manusia dengan lingkungan. Sekaligus menjadi solusi untuk membantu orang untuk merawat lingkungan hidup dengan lebih baik (Jimmy, 2015:8-9).

Tabel 4.3 Hasil Penelitian Upaya Mengatasi Eksploitasi Alam

No	Judul Lagu	PL	PBM	R	НҮВ	E	Total	
----	------------	----	-----	---	-----	---	-------	--

	Jumlah	16	14	13	14	1	58
15	Rumah	1	1	1	1	1	5
14	Alam Bukan Tempat Sampah	3	3	2	3		11
13	Orangutan						-
12	Bubur Kayu			1			1
11	Pohon Untuk Kehidupan	4	4	4	4		16
10	Pelangiku Sirna						-
9	Hijaukan Bumi	1	1	1	1		4
8	Dia Adalah Pusaka Sejuta Umat Manusia yang Ada di Seluruh Dunia	1					1
7	Asap Hitam	1	1		1		3
6	Berita Cuaca	2	3	3	3		12
5	Nggak Perawan Lagi	1	1	1	1		4
4	Tak Biru Lagi Lautku						-
3	Alam dan Pencintanya						-
2	Bencana Alam						-
1	Isi Rimba Tak Ada Tempat Berpijak Lagi	2					2

Keterangan:

PL : Pendidikan Lingkungan

PBM : Pendekatan Berbasis Masyarakat

R : Restorasi

HYB : Himbauan yang Berkelanjutan

E : Ekokritik

4.2. Pembahasan Penelitian

4.2.1. Bentuk-Bentuk Eksploitasi Alam

Hamzah (2013:18-19) menyebutkan bentuk-bentuk eksploitasi alam terdiri dari pembakaran hutan, pembalakan liar (illegal logging), pertambangan ilegal, penangkapan ikan yang merusak (destructive fishing), pembuangan limbah industri, pembuangan sampah, dan pencemaran udara.

a. Pembakaran Hutan

Data 2.3 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)				
Baris Kutipan	Analisis			
Harta benda dan kuasa Tanpa pandang kebenaran Dan tanpa pandang keadilan	Data 2.3 pada baris ke-12, 13, dan 14, menjelaskan tentang uang adalah segalanya, semua dilakukan demi untuk mendapatkan kekayaan tanpa melihat kebenaran dan keadilan, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pembakaran hutan, pembalakan liar (illegal logging), penangkapan ikan yang merusak (destructive fishing), pembuangan limbah industri, pembuangan sampah, dan pencemaran udara.			

Data 5.5 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)			
Baris Kutipan	Analisis		
Imagiku hutan rimba	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 5.5 pada		

Yang ada botak dan tandus	baris ke-19 dan 20, menjelaskan				
	tentang kekecewaan melihat hutan yang				
	tidak sesuai ekspektasi, realitanya hutan				
	yang dilihat sudah gundul dibabat				
	habis, ini termasuk bentuk-bentuk				
	eksploitasi alam pembakaran hutan, dan				
	pembalakan liar (ilegal logging).				

Data 6.4 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)			
Baris Kutipan	Analisis		
Bukit-bukit pun telanjang berdiri Pohon dan rumput enggan bersemi kembali Burung-burung pun malu bernyanyi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 6.4 pada baris ke-10, 11, dan 12, menjelaskan tentang pohon dan rumput mati akibat pembakaran hutan dan pembalakan liar, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, dan pemanasan global.		

Data 7.1 Asap Hitam (Arkarna, 1998)				
Baris Kutipan	Analisis			
Kebakaran yang hebat Api yang menjilat-jilat	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 7.1 pada baris ke-2 dan 3, menjelaskan tentang kebakaran besar dihutan, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pembakaran hutan.			

Data 7.5	
Asap Hitam (Arkarna, 1998)	

Baris Kutipan	Analisis
Hanya 'tuk industri jadi gosooong Asap hitam banyak abu	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentuk-bentuk eksploitasi alam. Data 7.5 pada baris ke-10 dan 11, menjelaskan tentang pembakaran hutan yang menyebabkan asap hitam, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pembakaran hutan dan pencemaran udara.

$\textbf{b. Pembalakan Liar} \ (\textit{illegal logging})$

Data 1.2 Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi (Iwan Fals, 1975)	
Baris Kutipan	Analisis
Tanpa hph berbuat semaunya	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentuk-bentuk eksploitasi alam. Data 1.2 pada baris ke-4, menjelaskan tentang oknum melakukan penebangan hutan semaunya untuk kepentingan industri tanpa meminta perizinan dari pemerintah, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pembalakan liar (illegal logging).

Data 1.8 Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi (Iwan Fals, 1975)	
Baris Kutipan	Analisis
Mendengar gergaji tak pernah berhenti Demi kantong pribadi	Data 1.8 pada baris ke-22, 23, dan 24, menjelaskan tentang penebangan hutan tanpa henti hanya untuk memperkaya diri sendiri tanpa memikirkan jangka panjang kedepannya, ini termasuk

Tak ingat rejeki generasi nanti	bentuk-bentuk eksploitasi alam
	pembalakan liar (illegal logging) dan
	pertambangan ilegal.

Data 2.3 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis
Harta benda dan kuasa Tanpa pandang kebenaran Dan tanpa pandang keadilan	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 2.3 pada baris ke-12, 13, dan 14, menjelaskan tentang uang adalah segalanya, semua dilakukan demi untuk mendapatkan kekayaan tanpa melihat kebenaran dan keadilan, ini termasuk bentukbentuk eksploitasi alam pembakaran hutan, pembalakan liar (illegal logging), penangkapan ikan yang merusak (destructive fishing), pembuangan limbah industri, pembuangan sampah,
	dan pencemaran udara.

Data 3.1 Alam dan Pencintanya (Ritta Rubby Hartland, 1981)		
Baris Kutipan	Analisis	
Banyak pepohonan merintih kepedihan Dikuliti pisaumu yang tak pernah diam Batu batu cadas merintih kesakitan Ditikam belatimu yang bermata ayal	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 3.1 pada baris ke-7, 8, 9, dan 10, menjelaskan tentang pohon-pohon di pegunungan yang disayat dengan pisau dan batubatu alam yang ditikam dengan belati oleh pengunjung gunung yang tidak bertanggung jawab, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pembalakan liar (illegal logging).	

Data 5.5 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)		
Baris Kutipan	Analisis	
Imagiku hutan rimba Yang ada botak dan tandus	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 5.5 pada baris ke-19 dan 20, menjelaskan tentang kekecewaan melihat hutan yang tidak sesuai ekspektasi, realitanya hutan yang dilihat sudah gundul dibabat habis, ini termasuk bentukbentuk eksploitasi alam pembakaran hutan, dan pembalakan liar (ilegal logging).	

Data 7.3 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Katanya akibat industri kayu	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 7.3 pada baris ke-7, menjelaskan tentang penebangan pohon untuk kepentingan industri, ini termasuk bentukbentuk eksploitasi alam pembalakan liar (illegal logging).

Data 7.3 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Saban hari nebang kayu Setahun bisa beribu	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang bentuk- bentuk eksploitasi alam. Data 7.8 pada baris ke 20 dan 21, menjelaskan tentang

penebangan kapasitas dan	pohon	yang	melebihi
kapasitas dan	sudah te	rlalu b	anyak, ini
termasuk be	ntuk-ber	ıtuk e	ksploitasi
alam pembala	kan liar ((illegal	logging).

Data 9.2 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)		
Baris Kutipan Analisis		
Ulah manusia yang membabi-buta Seakan tak peduli tak ada asa	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 9.2 pada baris ke-3 dan 4, menjelaskan tentang ulah manusia yang merusak alam dan tidak peduli dengan dampak yang dilakukan, ini termasuk bentukbentuk eksploitasi alam pembalakan liar (illegal logging).	

Data 12.1 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Bubur kayu oh hutanku Kau di tebang untuk jadi bubur kayu Tebang lagi jual lagi Tak kan henti hingga semua hutan jadi	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang bentuk- bentuk eksploitasi alam. Data 12.1 pada baris ke-1, 2, 3, dan 4, menjelaskan tentang pohon hutan ditebang untuk dijadikan kayu dan dijual untuk mendapatkan keuntungan pribadi, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam, pembalakan liar (illegal logging).

Data 12.3 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis

Tebang lagi jual lagi	Peneliti telah mengkaji mengenai data-
	data yang terkait tentang bentuk-
Tak kan henti hingga semua hutan	bentuk eksploitasi alam. Data 12.3 pada
jadi	baris ke-8 dan 9, menjelaskan tentang
	pohon hutan ditebang tak henti-henti
	hingga habis pembalakan liar (illegal
	logging).

Data 12.4 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Bubur kayu sarapanmu Habis makan tidak lupa cuci tangan	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. 12.4 pada baris ke-12 dan 13, menjelaskan tentang penebangan pohon setiap hari dan tidak mau bertanggung jawab setelah melakukan kegiatan eksploitasi alam tersebut, ini termasuk bentukbentuk eksploitasi alam pembalakan liar (illegal logging).

Data 12.7 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Hutan bikin emas bersinar Tebang terus terus terang Hutan akan ditebang terus hey	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 12.7 pada baris ke- 23, 24, dan 25, menjelaskan tentang hutan yang ditebang terusmenerus hingga gundul dan bersinar, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pembalakan liar (illegal logging).

Data 6.4 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Bukit-bukit pun telanjang berdiri Pohon dan rumput enggan bersemi kembali Burung-burung pun malu bernyanyi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 6.3 pada baris ke-10, 11, dan 12, menjelaskan tentang pohon dan rumput mati akibat pembakaran hutan dan pembalakan liar, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, dan pemanasan global.

c. Pertambangan Ilegal

Data 1.8 Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi (Iwan Fals, 1975)	
Baris Kutipan	Analisis
Mendengar gergaji tak pernah berhenti Demi kantong pribadi Tak ingat rejeki generasi nanti	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 1.8 pada baris ke-22, 23, dan 24, menjelaskan tentang penebangan hutan tanpa henti hanya untuk memperkaya diri sendiri tanpa memikirkan jangka panjang kedepannya, ini termasuk bentukbentuk eksploitasi alam pembalakan liar (illegal logging) dan pertambangan ilegal.

d. Penangkapan Ikan yang Merusak (Destructive Fishing)

Data 2.3 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis

Harta benda dan kuasa	Peneliti telah mengkaji mengenai data-
Tanpa pandang kebenaran	data yang terkait tentang bentuk- bentuk eksploitasi alam. Data 2.3 pada
Dan tanpa pandang keadilan	baris ke-12, 13, dan 14, menjelaskan tentang uang adalah segalanya, semua
	dilakukan demi untuk mendapatkan kekayaan tanpa melihat kebenaran dan keadilan, ini termasuk bentuk-bentuk
	eksploitasi alam penangkapan ikan yang merusak (destructive fishing).

e. Pembuangan Limbah Industri

Data 2.3 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis
Harta benda dan kuasa Tanpa pandang kebenaran	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 2.3 pada
Dan tanpa pandang keadilan	baris ke-12, 13, dan 14, menjelaskan tentang uang adalah segalanya, semua dilakukan demi untuk mendapatkan kekayaan tanpa melihat kebenaran dan keadilan, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pembuangan limbah industri.

f. Pembuangan Sampah Sembarangan

Data 2.3 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis
Harta benda dan kuasa Tanpa pandang kebenaran	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 2.3 pada

Dan tanpa pandang keadilan	baris ke-12, 13, dan 14, menjelaskan tentang uang adalah segalanya, semua dilakukan demi untuk mendapatkan kekayaan tanpa melihat kebenaran dan keadilan, ini termasuk bentuk-bentuk
	eksploitasi alam pembuangan sampah.

Data 5.2 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Lereng dan pegunungan Penuh lapangan golf dan villa Nggak ada air yang mengalir	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 5.2 pada baris ke-13, 14, dan 15, menjelaskan tentang alam yang dipenuhi dengan bangunan sehingga air tidak tertahan yang mengakibatkan banjir, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pembuangan sampah.

g. Pencemaran Udara

Data 7.5 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Hanya 'tuk industri jadi gosooong Asap hitam banyak abu	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 7.5 pada baris ke-10 dan 11, menjelaskan tentang pembakaran hutan yang menyebabkan asap hitam, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pembakaran hutan dan pencemaran udara.

Data 9.7 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Semua nafas yang bernafas akan hilang Ditelan udara yang semakin menghitam	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 9.7 pada baris ke-11 dan 12, menjelaskan tentang orang-orang banyak sakit karena menghirup udara yang tidak sehat, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pencemaran udara.

Data 10.1 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Karena langitku tak cerah lagi Terkontaminasi racun emisi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 10.1 pada baris ke-4 dan 5, menjelaskan tentang langit yang tidak cerah lagi karena sudah terkontaminasi racun emisi, ini termasuk bentuk-bentuk eksploitasi alam pencemaran udara.

4.2.2. Dampak Eksplotasi Alam

Fadliah (2021:27-28) mengungkapkan bahwa kegiatan eksploitasi alam memberikan banyak dampak negatif terhadap lingkungan dan kehidupan. Ada 7

dampak negatif eksploitasi alam yaitu, rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, pencemaran udara dan pemanasan global.

a. Rusaknya Ekosistem

Data 1.1 Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi (Iwan Fals, 1975)	
Baris Kutipan	Analisis
Raung bulldozer gemuruh pohon tumbang Berpadu dengan jerit isi rimba raya	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 1.1 pada baris ke-1 dan 2, menjelaskan tentang pertambahan ilegal yang merusak pepohonan menggunakan bulldozer serta merusak ekosistem hutan memaksa binatang yang ada dihutan keluar dari habitatnya, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 1.4 Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi (Iwan Fals, 1975)	
Baris Kutipan	Analisis
Jelas kami kecewa Menatap rimba yang dulu perkasa Kini tinggal cerita	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 1.4 pada baris ke- 9, 10, dan 11, menjelaskan tentang penghuni hutan kecewa melihat hutan yang dulu rimbun kini telah habis dilibas oknum tak bertanggung jawab, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 1.6 Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi (Iwan Fals, 1975)

Baris Kutipan	Analisis
Isi rimba tak ada tempat berpijak lagi Punah dengan sendirinya akibat rakus manusia	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 1.6 pada baris ke-13, 14, dan 15, menjelaskan tentang ketakutan selalu dalam pikiran melihat tanah yang dulunya penuh rerumputan kini kering terbakar sinar matahari, dan bencana akan tiba menunggu waktunya, ini termasuk dampak banjir, longsor, erosi, data 1.6 pada baris ke-16 dan 17 menjelaskan tentang hutan telah habis dirusak manusia yang mementingkan hawa nafsunya, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 2.5 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis
Bencana alam melandanya	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang bentukbentuk eksploitasi alam. Data 2.5 pada baris ke-18 dan 19, menjelaskan tentang bencana alam melibas semua tak pandang bulu, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 3.2 Alam dan Pencintanya (Ritta Rubby Hartland, 1981)	
Baris Kutipan	Analisis
Oh alam korban keangkuhan	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 3.2 pada baris ke-13, menjelaskan tentang alam yang

menjadi korban keangkuhan manusia yang tidak bertanggung jawab, ini termasuk dampak rusakya ekosistem.

Data 4.1 Tak Biru Lagi Lautku (Iwan Fals, 1982)	
Baris Kutipan	Analisis
Tak riuh lagi camarku Tak rapat lagi jalamu data ekspl ke-30 menj	liti telah mengkaji mengenai datayang terkait tentang dampak loitasi alam. Data 4.1 pada baris 6, 37, 38, 39, 40, dan 41, lelaskan tentang laut dan seisinya sudah banyak tercemar sampah, termasuk dampak rusaknya

Data 5.1 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Berenang di tepi pantai Banyak minyak, sampah dan kotoran Aku nyebur menerjang ombak Bikin lengket badan dan rambut Lepas kail tepi sungai Airnya coklat dan berbusa Tak ada ikan yang nyangkut Malah bikin gatel kulit dan bau Lautku nggak biru, nggak biru lagi Sungaiku nggak jernih, nggak jernih lagi Alamku nggak bagus, nggak bagus	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 5.1 pada baris ke-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, dan 12, menjelaskan tentang pantai, laut, yang sudah tercemar dipenuhi kotoran sampah dan berminyak, sungai yang telah terkontaminasi sehingga air berubah menjadi coklat, berbusa, dan bau, ikan-ikan pun menghilang, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

lagi Alamku nggak perawan, nggak perawan lagi

Data 5.6 Tak Biru Lagi Lautku (Iwan Fals, 1982)	
Baris Kutipan	Analisis
Gunungku nggak hijau, nggak hijau lagi Hutanku nggak lebat, nggak lebat lagi Alamku nggak bagus, nggak bagus lagi Alamku nggak perawan, nggak perawan lagi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 5.3 pada baris ke- 16, menjelaskan tentang banjir di kota akibat lereng dan pegunungan dibuat bangunan sehingga air tidak tertahan, ini termasuk dampak banjir, longsor, erosi. Data 5.6 pada baris ke- 21, 22, 23, dan 24, menjelaskan tentang gunung sudah tidak hijau lagi, hutan sudah tandus, alam sudah tidak bagus dan tercemar, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 6.4 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Bukit-bukit pun telanjang berdiri Pohon dan rumput enggan bersemi kembali Burung-burung pun malu bernyanyi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 6.4 pada baris ke-10, 11, dan 12, menjelaskan tentang pohon dan rumput mati akibat pembakaran hutan dan pembalakan liar, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, dan pemanasan global.

Data 7.2 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Orang Utan pun minggat Asap pun melangit Bikin Asean panik	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.2 pada baris ke-4, 5, dan 6, menjelaskan tentang kebakaran hebat di hutan membuat hewan kehilangan habitatnya, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 7.6 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Yang merusak paru-paru Asap hitam dihutanku	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.6 pada baris ke-12 dan 13, menjelaskan tentang kebakaran besar yang membuat terganggunya kesehatan akibat menghirup asap hitam, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem

Data 7.7 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Orang Utan rawat inap Hampir mati tak dilayat Jangan kau salahkan kemarrauu. ooh kemaarrau Yang gersang	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.7 pada baris ke-15, 16, 17, dan 18, menjelaskan tentang dampak dari kebakaran yang mengakibatkan gersang dan hewanhewan hutan mati, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 7.9 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Akhirnya gundul hutanku Tarzan menangis tersedu	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.9 pada baris ke-22 dan 23, menjelaskan tentang hutan yang telah gundul dan hewan kehilangan habitatnya, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 9.1 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Angin bertiup semakin terasa kencang Hujan bicara tentang kerusakan	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.1 pada baris ke-1 dan 2, menjelaskan tentang angin bertiup semakin kencang karena tidak ada lagi pohon yang menopang dan hutan gundul yang tidak dapat menyerap air hujan, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 9.3 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi tak sanggup menopang	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.3 pada baris ke-6, menjelaskan tentang bumi yang sudah tak sanggup menopang dari kegiatan eksploitasi alam, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 9.5 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi kita semakin tenggelam	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.5 pada baris ke-8, menjelaskan tentang bumi yang sudah tua masih saja dieksploitasi sampai sekarang, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 9.8 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi yang panas akan semakin mengering	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.8 pada baris ke-13, menjelaskan tentang bumi yang panas semakin mengering akibat penebangan pohon yang sangat banyak, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 10.2 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Kukisahkan oh tentang hutan Yang kini semua hanyalah tinggal cerita Diperkosa para durjana Melahirkan malapetaka	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 10.2 pada baris ke-7, 8, 9, dan 10, menjelaskan tentang kisah hutan yang rimbun tinggal cerita dan kini telah dieksploitasi oleh oknum tidak bertanggung jawab, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 10.3 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Pelangiku sirna	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak
Hutanku nelangsa	eksploitasi alam. Data 10.3 pada baris
Karena efek rumah kaca	ke-11, 12, 13, dan 14, menjelaskan tentang pelangi yang sudah tidak
Diabaikan para penguasa	terlihat lagi, hutan gundul dan gersang efek dari rumah kaca yang tidak diperhatikan pemerintah, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 12.2 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Bubur kayu enak Bubur kayu banjir bubur Banjir bubur kini jadi banjir lumpur	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak bentuk-bentuk eksploitasi alam. Data 12.2 pada baris ke-5, 6, dan 7, menjelaskan tentang telah banyaknya pohon yang ditebang secara terusmenerus, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 12.6 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Penjaga hutan tak berdaya Karena si pencuri adalah penguasa	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 12.6 pada baris ke-17 dan 18, menjelaskan tentang hutan yang tidak berdaya dihabiskan oleh penguasa, ini termasuk dampak

	rusaknya ekosistem.
--	---------------------

Data 13.1 Orangutan (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Yang kemarin masih ada kini tiada Orangutan muda diculik perambah rimba Dibawa paksa ke kota Jadi hiburan manusia terpenjara	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 13.1 pada baris ke-3, 4, 5, dan 6, menjelaskan tentang merusak ekosistem hutan dengan membawa orangutan ke kota untuk dipekerjakan, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 14.3 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)	
Baris Kutipan	Analisis
Segala yang dirusak dan porak poranda	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 14.3 pada baris ke-14, menjelaskan tentang alam yang dirusak dan porak poranda, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

Data 15.1 Rumah (Dere dan Tulus, 2022)	
Baris Kutipan	Analisis
Hilang dahan Burung berhenti terbang Hilang pohon tempat dia beregang Air naik	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 15.1 pada baris ke-1, 2, 3, 4, 5, dan 6, menjelaskan tentang pohon yang habis ditebang tidak ada tempat burung hinggap,

Menelan lahan-lahan	akibatnya terjadi banjir dan cuaca
Kipas yang memutar angin panas	menjadi terasa lebih panas, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem.

b. Kerugian Ekonomi

Data 2.5 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)		
Baris Kutipan	Analisis	
Miskin, kaya kena petaka yang sama Akhirnya ku merenung pula	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 2.5 pada baris ke-18 dan 19, menjelaskan tentang bencana alam melibas semua tak pandang bulu, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.	

Data 4.1 Tak Biru Lagi Lautku (Iwan Fals, 1982)		
Baris Kutipan	Analisis	
Tak biru lagi lautku	Peneliti telah mengkaji mengenai data-	
Tak riuh lagi camarku	data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 4.1 pada baris	
Tak rapat lagi jalamu	ke-36, 37, 38, 39, 40, dan 41, menjelaskan tentang laut dan seisinya	
Tak kokoh lagi karangku	yang sudah banyak tercemar sampah,	
Tak buas lagi ombakmu	ini termasuk dampak rusaknya ekosistem dan kerugian ekonomi.	

Data 5.1 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis

Berenang di tepi pantai

Banyak minyak, sampah dan kotoran Aku nyebur menerjang ombak

Bikin lengket badan dan rambut Lepas kail tepi sungai

Airnya coklat dan berbusa Tak ada ikan yang nyangkut

Malah bikin gatel kulit dan bau Lautku nggak biru, nggak biru lagi

Sungaiku nggak jernih, nggak jernih lagi

Alamku nggak bagus, nggak bagus lagi

Alamku nggak perawan, nggak perawan lagi

Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 5.1 pada baris ke-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, dan 12, menjelaskan tentang pantai, laut, yang sudah tercemar dipenuhi kotoran sampah dan berminyak, sungai yang telah terkontaminasi sehingga air berubah menjadi coklat, berbusa, dan bau, ikan-ikan pun menghilang, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

Data 5.6	
Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 19	94)

Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Gunungku nggak hijau, nggak hijau lagi	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak
Hutanku nggak lebat, nggak lebat lagi	eksploitasi alam. Data 5.6 pada baris ke-21, 22, 23, dan 24, menjelaskan tentang gunung sudah tidak hijau lagi,
Alamku nggak bagus, nggak bagus lagi	hutan sudah tandus, alam sudah tid bagus dan tercemar, ini termas dampak rusaknya ekosistem, kerug
Alamku nggak perawan, nggak perawan lagi	ekonomi.

Data 6.3 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Bukit-bukit pun telanjang berdiri Pohon dan rumput enggan bersemi kembali Burung-burung pun malu bernyanyi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 6.3 pada baris ke-10, 11, dan 12, menjelaskan tentang pohon dan rumput mati akibat pembakaran hutan dan pembalakan liar, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

Data 7.2 Asap Hitam (Arkarna, 1998)		
Baris Kutipan	Analisis	
Orang Utan pun minggat Asap pun melangit Bikin Asean panik	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.2 pada baris ke-4, 5, dan 6, menjelaskan tentang kebakaran hebat di hutan membuat hewan kehilangan habitatnya, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.	

Data 7.6 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Yang merusak paru-paru Asap hitam dihutanku	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.6 pada baris ke-12 dan 13, menjelaskan tentang kebakaran besar yang membuat terganggunya kesehatan akibat menghirup asap hitam, ini termasuk

dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

Data 7.7 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Orang Utan rawat inap Hampir mati tak dilayat Jangan kau salahkan kemarrauu. ooh kemaarrau Yang gersang	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.7 pada baris ke-15, 16, 17, dan 18, menjelaskan tentang dampak dari kebakaran yang mengakibatkan gersang dan hewanhewan hutan mati, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

Data 7.9 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Akhirnya gundul hutanku Tarzan menangis tersedu	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.9 pada baris ke-22 dan 23, menjelaskan tentang hutan yang telah gundul dan hewan kehilangan habitatnya, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

Data 9.3 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi tak sanggup menopang	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.3 pada baris

ke-6, menjelaskan tentang bumi yang sudah tak sanggup menopang dari
kegiatan eksploitasi alam, ini termasuk
dampak rusaknya ekosistem, kerugian
ekonomi.

Data 9.5 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi kita semakin tenggelam	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.5 pada baris ke-8, menjelaskan tentang bumi yang sudah tua masih saja dieksploitasi sampai sekarang, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

Data 9.8 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi yang panas akan semakin mengering	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.8 pada baris ke-13, menjelaskan tentang bumi yang panas semakin mengering akibat penebangan pohon yang sangat banyak, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

Data 10.2 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Ku kisahkan oh tentang hutan	Peneliti telah mengkaji mengenai data-

Yang kini semua hanyalah tinggal cerita	data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 10.2 pada baris
Diperkosa para durjana	ke-7, 8, 9, dan 10, menjelaskan tentang kisah hutan yang rimbun tinggal cerita
Melahirkan malapetaka	dan kini telah dieksploitasi oleh oknum tidak bertanggung jawab, ini termasuk
Pelangiku sirna	dampak rusaknya ekosistem, kerugian
Hutanku nelangsa	ekonomi.
Karena efek rumah kaca	
Diabaikan para penguasa	

Data 10.3 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Pelangiku sirna Hutanku nelangsa Karena efek rumah kaca Diabaikan para penguasa	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 10.3 pada baris ke-11, 12, 13, dan 14, menjelaskan tentang pelangi yang sudah tidak terlihat lagi, hutan gundul dan gersang efek dari rumah kaca yang tidak diperhatikan pemerintah, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

Data 12.2 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Bubur kayu enak Bubur kayu banjir bubur Banjir bubur kini jadi banjir	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak bentuk-bentuk eksploitasi alam. Data 12.2 pada baris ke-5, 6, dan 7, menjelaskan tentang telah banyaknya

lumpur	pohon yang ditebang secara terus-
	menerus, ini termasuk dampak
	rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

Data 12.6 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Penjaga hutan tak berdaya Karena si pencuri adalah penguasa	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 12.6 pada baris ke-17 dan 18, menjelaskan tentang hutan yang tidak berdaya dihabiskan oleh penguasa, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

Data 15.1 Rumah (Dere dan Tulus, 2022)	
Baris Kutipan	Analisis
Hilang dahan Burung berhenti terbang Hilang pohon tempat dia beregang Air naik Menelan lahan-lahan Kipas yang memutar angin panas	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 15.1 pada baris ke-1, 2, 3, 4, 5, dan 6, menjelaskan tentang pohon yang habis ditebang tidak ada tempat burung hinggap, akibatnya terjadi banjir dan cuaca menjadi terasa lebih panas, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi.

c. Banjir, Longsor, dan Erosi

Data 1.5 Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi (Iwan Fals, 1975)

Baris Kutipan	Analisis
Bencana erosi selalu datang menghantui Tanah kering kerontang Banjir datang itu pasti	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 1.5 pada baris ke-13, 14, dan 15, menjelaskan tentang ketakutan selalu dalam pikiran melihat tanah yang dulunya penuh rerumputan kini kering terbakar sinar matahari, dan bencana akan tiba menunggu waktunya, ini termasuk dampak banjir, longsor, erosi.

Data 2.1 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis
Duka karena bencana Petaka menimpa diri dan dalam hatinya berkata Besarkah dosa hamba?	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 2.1 pada baris ke-2, 3, dan 4, menjelaskan tentang berduka karena bencana yang menimpa dan merasa bersalah dengan diri sendiri, ini termasuk dampak banjir, longsor, erosi.

Data 2.2 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis
Bencana alam melandanya kehendak Yang Kuasa	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 2.2 pada baris ke-8 dan 9, menjelaskan tentang bencana sebagai teguran dari yang maha kuasa, ini termasuk dampak banjir, longsor, erosi.

Data 2.4 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis
Bencana alam melandanya	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 2.4 pada baris ke-15, menjelaskan tentang bencana alam yang menimpa, ini termasuk dampak banjir, longsor, erosi.

Data 2.5 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis
Miskin, kaya kena petaka yang sama Akhirnya kumerenung pula	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 2.5 pada baris ke-18 dan 19, menjelaskan tentang bencana alam melibas semua tak pandang bulu, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi.

Data 5.1 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Berenang di tepi pantai Banyak minyak, sampah dan kotoran Aku nyebur menerjang ombak Bikin lengket badan dan rambut Lepas kail tepi sungai	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 5.1 pada baris ke-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, dan 12, menjelaskan tentang pantai, laut, yang sudah tercemar dipenuhi kotoran sampah dan berminyak, sungai yang telah terkontaminasi sehingga air berubah menjadi coklat, berbusa, dan

Airnya coklat dan berbusa Tak ada ikan yang nyangkut	bau, ikan-ikan pun menghilang, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem,
Malah bikin gatel kulit dan bau	kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi.
Lautku nggak biru, nggak biru lagi	
Sungaiku nggak jernih, nggak jernih lagi	
Alamku nggak bagus, nggak bagus lagi	
Alamku nggak perawan, nggak perawan lagi	

Data 5.3 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Bikin banjir kota-kota	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 5.3 pada baris ke-16, menjelaskan tentang banjir di kota akibat lereng dan pegunungan dibuat bangunan sehingga air tidak tertahan, ini termasuk dampak banjir, longsor, erosi.

Data 5.6 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Gunungku nggak hijau, nggak hijau lagi Hutanku nggak lebat, nggak lebat lagi	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 5.6 pada baris ke-21, 22, 23, dan 24, menjelaskan tentang gunung sudah tidak hijau lagi,
Alamku nggak bagus, nggak bagus	hutan sudah tandus, alam sudah tidak

lagi	bagus dan tercemar, ini termasuk
Alamku nggak perawan, nggak perawan lagi	dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi.

Data 9.1 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Angin bertiup semakin terasa kencang Hujan bicara tentang kerusakan	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.1 pada baris ke-1 dan 2, menjelaskan tentang angin bertiup semakin kencang karena tidak ada lagi pohon yang menopang dan hutan gundul yang tidak dapat menyerap air hujan, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, banjir, longsor, erosi.

Data 9.3 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi tak sanggup menopang	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.3 pada baris ke-6, menjelaskan tentang bumi yang sudah tak sanggup menopang dari kegiatan eksploitasi alam, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi.

Data 9.5 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan Analisis	

Bumi kita semakin tenggelam	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.5 pada baris ke-8, menjelaskan tentang bumi yang sudah tua masih saja dieksploitasi sampai sekarang ini termasuk dampak
	sekarang, ini termasuk dampak
	rusaknya ekosistem, kerugian
	ekonomi, banjir, longsor, erosi.

Data 9.8 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi yang panas akan semakin mengering	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.8 pada baris ke-13, menjelaskan tentang bumi yang panas semakin mengering akibat penebangan pohon yang sangat banyak, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi.

Data 10.2 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Kukisahkan oh tentang hutan Yang kini semua hanyalah tinggal cerita Diperkosa para durjana Melahirkan malapetaka	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata terkait tentang dampak eksploitasi alam. Peneliti telah mengkaji mengenai data-data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 10.2 pada baris ke-7, 8, 9, dan 10, menjelaskan tentang kisah hutan yang rimbun tinggal cerita dan kini telah dieksploitasi oleh oknum
Pelangiku sirna Hutanku nelangsa	tidak bertanggung jawab, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi.

Data 10.3 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Melahirkan malapetaka Pelangiku sirna Hutanku nelangsa Karena efek rumah kaca Diabaikan para penguasa	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 10.3 pada baris ke-11, 12, 13, dan 14, menjelaskan tentang pelangi yang sudah tidak terlihat lagi, hutan gundul dan gersang efek dari rumah kaca yang tidak diperhatikan pemerintah, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi.

Data 12.2 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Bubur kayu enak Bubur kayu banjir bubur Banjir bubur kini jadi banjir lumpur	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak bentuk-bentuk eksploitasi alam. Data 12.2 pada baris ke-5, 6, dan 7, menjelaskan tentang telah banyaknya pohon yang ditebang secara terus- menerus, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi.

Data 12.6 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis

Penjaga hutan tak berdaya		Peneliti telah mengkaji mengenai data-
Karena si pencuri penguasa	adalah	data yang terkait tentang dampak bentuk-bentuk eksploitasi alam. Data 12.6 pada baris ke-17 dan 18, menjelaskan tentang hutan yang tidak berdaya dihabiskan oleh penguasa, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi.

Data 15.1 Rumah (Dere dan Tulus, 2022)	
Baris Kutipan	Analisis
Hilang dahan Burung berhenti terbang Hilang pohon tempat dia beregang Air naik Menelan lahan-lahan Kipas yang memutar angin panas	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 15.1 pada baris ke-1, 2, 3, 4, 5, dan 6, menjelaskan tentang pohon yang habis ditebang tidak ada tempat burung hinggap, akibatnya terjadi banjir dan cuaca menjadi terasa lebih panas, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi.

d. Terganggu Kesehatan

Data 2.5 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis
Miskin, kaya kena petaka yang sama Akhirnya kumerenung pula	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 2.5 pada baris ke-18 dan 19, menjelaskan tentang bencana alam melibas semua tak pandang bulu, ini termasuk dampak

rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, terganggunya kesehatan.

Data 5.1
Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)

Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Berenang di tepi pantai Banyak minyak, sampah dan kotoran Aku nyebur menerjang ombak Bikin lengket badan dan rambut Lepas kail tepi sungai Airnya coklat dan berbusa Tak ada ikan yang nyangkut Malah bikin gatel kulit dan bau Lautku nggak biru, nggak biru lagi Sungaiku nggak jernih, nggak jernih lagi Alamku nggak bagus, nggak bagus lagi Alamku nggak perawan, nggak perawan lagi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 5.1 pada baris ke-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, dan 12, menjelaskan tentang pantai, laut, yang sudah tercemar dipenuhi kotoran sampah dan berminyak, sungai yang telah terkontaminasi sehingga air berubah menjadi coklat, berbusa, dan bau, ikan-ikan pun menghilang, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, terganggunya kesehatan.

Data 5.6 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Gunungku nggak hijau, nggak hijau lagi Hutanku nggak lebat, nggak lebat	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 5.6 pada baris ke- 16, menjelaskan tentang banjir di

lagi Alamku nggak bagus, nggak bagus lagi Alamku nggak perawan, nggak perawan lagi	kota akibat lereng dan pegunungan dibuat bangunan sehingga air tidak tertahan, ini termasuk dampak banjir, longsor, erosi. Data 5.6 pada baris ke-21, 22, 23, dan 24, menjelaskan tentang gunung sudah tidak hijau lagi, hutan sudah tandus, alam sudah tidak bagus dan tercemar, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi,
	dan tercemar, ini termasuk dampak
	banjir, longsor, erosi, terganggunya kesehatan.

Data 7.2 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Orang Utan pun minggat Asap pun melangit Bikin Asean panik	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.2 pada baris ke-4, 5, dan 6, menjelaskan tentang kebakaran hebat di hutan membuat
	hewan kehilangan habitatnya, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, terganggunya kesehatan.

Data 7.6 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Yang merusak paru-paru Asap hitam dihutanku	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.6 pada baris ke-12 dan 13, menjelaskan tentang kebakaran besar yang membuat terganggunya kesehatan.

Data 7.7 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Orang Utan rawat inap Hampir mati tak dilayat Jangan kau salahkan kemarrauu. ooh kemaarrau Yang gersang	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.7 pada baris ke-15, 16, 17, dan 18, menjelaskan tentang dampak dari kebakaran yang mengakibatkan gersang dan hewan- hewan hutan mati, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, terganggunya kesehatan.

Data 7.9 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Akhirnya gundul hutanku Tarzan menangis tersedu	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.9 pada baris ke-22 dan 23, menjelaskan tentang hutan yang telah gundul dan hewan kehilangan habitatnya, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, terganggunya kesehatan.

Data 8.1	
Dia Adalah Pusaka Sejuta Umat Manusia yang Ada di Seluruh Dunia (David Bayu, 2002)	
Baris Kutipan	Analisis
Tengoklah kiri dan kanan sudah banyak gedung yang tinggi menjulang	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 8.1 pada baris
Pohon-pohon dulu hijau kini t'lah	ke-2 dan 3, menjelaskan tentang pohon- pohon yang rimbun dulu kini

berubah menjadi batu	telah berubah menjadi bangunan
	gedung- gedung yang tinggi, ini
	termasuk dampak terganggunya
	kesehatan.

Data 8.3 Dia Adalah Pusaka Sejuta Umat Manusia yang Ada di Seluruh Dunia (David Bayu, 2002)

Baris Kutipan	Analisis
Langit biru cerah tak mungkin lagi terlihat bersih dan ceria Pelangi yang berwarna-warni, warnanya semakin tiada menentu Bunga-bunga yang indah tak pernah semerbak lagi seperti dulu Udara segar yang dulu ada kini tak pernah lagi kurasakan	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 8.3 pada baris ke-7, 8, 9, dan 10, menjelaskan tentang akibat polusi udara yang menyebabkan terganggunya kesehatan, pelangi warnanya tidak jelas lagi akibat polusi udara bunga-bunga yang dulu bermekaran menjadi layu, ini termasuk dampak terganggunya kesehatan.

Data 10.2 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Kukisahkan oh tentang hutan Yang kini semua hanyalah tinggal	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak
cerita	eksploitasi alam. Data 10.2 pada baris ke-7, 8, 9, dan 10, menjelaskan tentang kisah hutan yang rimbun tinggal cerita
Diperkosa para durjana Melahirkan malapetaka	dan kini telah dieksploitasi oleh oknum tidak bertanggung jawab, ini termasuk
Pelangiku sirna	dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi,
Hutanku nelangsa Karena efek rumah kaca	terganggunya kesehatan.

Diabaikan para penguasa	

Data 10.3 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Pelangiku sirna Hutanku nelangsa Karena efek rumah kaca Diabaikan para penguasa	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 10.3 pada baris ke-11, 12, 13, dan 14, menjelaskan tentang pelangi yang sudah tidak terlihat lagi, hutan gundul dan gersang efek dari rumah kaca yang tidak diperhatikan pemerintah, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, terganggunya kesehatan.

Data 15.1 Rumah (Dere dan Tulus, 2022)	
Baris Kutipan	Analisis
Hilang dahan Burung berhenti terbang Hilang pohon tempat dia beregang Air naik Menelan lahan-lahan	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 15.1 pada baris ke-1, 2, 3, 4, 5, dan 6, menjelaskan tentang pohon yang habis ditebang tidak ada tempat burung hinggap, akibatnya terjadi banjir dan cuaca menjadi terasa lebih panas, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor,
Kipas yang memutar angin panas	erosi, terganggunya kesehatan.

e. Pemanasan Global

Data 2.5 Bencana Alam (Iwan Fals, 1979)	
Baris Kutipan	Analisis
Miskin, kaya kena petaka yang sama Akhirnya kumerenung pula	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 2.5 pada baris ke-18 dan 19, menjelaskan tentang bencana alam melibas semua tak pandang bulu, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, terganggunya kesehatan, dan pemanasan global.

Data 5.1 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Berenang di tepi pantai Banyak minyak, sampah dan kotoran Aku nyebur menerjang ombak Bikin lengket badan dan rambut Lepas kail tepi sungai Airnya coklat dan berbusa Tak ada ikan yang nyangkut Malah bikin gatel kulit dan bau Lautku nggak biru, nggak biru lagi Sungaiku nggak jernih, nggak jernih lagi Alamku nggak bagus, nggak bagus lagi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 5.1 pada baris ke-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, dan 12, menjelaskan tentang pantai, laut, yang sudah tercemar dipenuhi kotoran sampah dan berminyak, sungai yang telah terkontaminasi sehingga air berubah menjadi coklat, berbusa, dan bau, ikan-ikan pun menghilang, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, terganggunya kesehatan, dan pemanasan global.

Alamku nggak perawan, nggak perawan lagi

Data 5.6
Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)

Baris Kutipan	Analisis
Gunungku nggak hijau, nggak hijau lagi Hutanku nggak lebat, nggak lebat lagi Alamku nggak bagus, nggak bagus lagi Alamku nggak perawan, nggak perawan lagi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 5.6 pada baris ke-16, menjelaskan tentang banjir di kota akibat lereng dan pegunungan dibuat bangunan sehingga air tidak tertahan, ini termasuk dampak banjir, longsor, erosi. Data 5.6 pada baris ke-21, 22, 23, dan 24, menjelaskan tentang gunung sudah tidak hijau lagi, hutan sudah tandus, alam sudah tidak bagus dan tercemar, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, terganggunya kesehatan, dan pemanasan global.

Data 6.4 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Bukit-bukit pun telanjang berdiri Pohon dan rumput enggan bersemi kembali Burung-burung pun malu bernyanyi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 6.4 pada baris ke-10, 11, dan 12, menjelaskan tentang pohon dan rumput mati akibat pembakaran hutan dan pembalakan liar, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, dan pemanasan global.

Data 7.2 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Orang Utan pun minggat Asap pun melangit Bikin Asean panik	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.2 pada baris ke-4, 5, dan 6, menjelaskan tentang kebakaran hebat di hutan membuat hewan kehilangan habitatnya, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, terganggunya kesehatan, dan pemanasan global.

Data 7.6 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Yang merusak paru-paru Asap hitam di hutanku	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.6 pada baris ke-12 dan 13,
	menjelaskan tentang kebakaran besar yang membuat terganggunya kesehatan akibat menghirup asap hitam, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, terganggunya kesehatan, dan pemanasan global.

Data 7.7 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Orang Utan rawat inap	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak

ploitasi alam. Data 7.6 pada baris
12 dan 13, menjelaskan tentang pakaran besar yang membuat
ganggunya kesehatan akibat
nghirup asap hitam, ini termasuk
npak rusaknya ekosistem, kerugian
onomi, terganggunya kesehatan, dan
nanasan global.

Data 7.9 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Akhirnya gundul hutanku	Peneliti telah mengkaji mengenai data-
Tarzan menangis tersedu	data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 7.9 pada baris ke-22 dan 23, menjelaskan tentang hutan yang telah gundul dan hewan kehilangan habitatnya, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, terganggunya kesehatan, dan pemanasan global.

Dia Adalah Pusaka Sejuta Umat Manusia yang Ada di Seluruh Dunia (David Bayu, 2002)	
Baris Kutipan	Analisis
Tengoklah kiri dan kanan sudah banyak gedung yang tinggi menjulang Pohon-pohon dulu hijau kini t'lah berubah menjadi batu	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 8.1 pada baris ke-2 dan 3, menjelaskan tentang pohon- pohon yang rimbun dulu kini telah berubah menjadi bangunan gedung- gedung yang tinggi, ini termasuk dampak terganggunya kesehatan dan pemanasan global.

Data 8.1

Data 8.3 Dia Adalah Pusaka Sejuta Umat Manusia yang Ada di Seluruh Dunia (David Bayu, 2002)

Baris Kutipan	Analisis
Langit biru cerah tak mungkin lagi terlihat bersih dan ceria Pelangi yang berwarna-warni, warnanya semakin tiada menentu Bunga-bunga yang indah tak pernah semerbak lagi seperti dulu Udara segar yang dulu ada kini tak pernah lagi kurasakan	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 8.3 pada baris ke-7, 8, 9, dan 10, menjelaskan tentang akibat polusi udara yang menyebabkan terganggunya kesehatan, pelangi warnanya tidak jelas lagi akibat polusi udara bunga-bunga yang dulu bermekaran menjadi layu, ini termasuk dampak terganggunya kesehatan dan
	pemanasan global.

Data 9.1 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Angin bertiup semakin terasa kencang Hujan bicara tentang kerusakan	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.1 pada baris ke-1 dan 2, menjelaskan tentang angin bertiup semakin kencang karena tidak ada lagi pohon yang menopang dan hutan gundul yang tidak dapat menyerap air hujan, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, banjir, longsor, erosi, dan pemanasan global.

Data 9.3 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi tak sanggup menopang	Peneliti telah mengkaji mengenai data-

data terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.3 pada baris ke-6, menjelaskan tentang bumi yang sudah tak sanggup menopang dari kegiatan eksploitasi alam, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, dan pemanasan global.

Data 9.5 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi kita semakin tenggelam	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.5 pada baris ke-8, menjelaskan tentang bumi yang sudah tua masih saja dieksploitasi sampai sekarang, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, dan pemanasan global.

Data 9.8 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi yang panas akan semakin mengering	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 9.8 pada baris ke-13, menjelaskan tentang bumi yang panas semakin mengering akibat penebangan pohon yang sangat banyak, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, dan pemanasan global.

Data 10.2 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Kukisahkan oh tentang hutan	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak
Yang kini semua hanyalah tinggal cerita	eksploitasi alam. Data 10.2 pada baris ke-7, 8, 9, dan 10, menjelaskan tentang
Diperkosa para durjana	kisah hutan yang rimbun tinggal cerita dan kini telah dieksploitasi oleh oknum
Melahirkan malapetaka Pelangiku sirna	tidak bertanggung jawab, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi,
Hutanku nelangsa	terganggunya kesehatan, dan pemanasan global.
Karena efek rumah kaca	Permanana Broom.
Diabaikan para penguasa	

Data 10.3 Pelangiku Sirna (Restu Triandy, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Hutanku nelangsa Karena efek rumah kaca Diabaikan para penguasa	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 10.3 pada baris ke-11, 12, 13, dan 14, menjelaskan tentang pelangi yang sudah tidak terlihat lagi, hutan gundul dan gersang efek dari rumah kaca yang tidak diperhatikan pemerintah, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, terganggunya kesehatan, dan pemanasan global.

Data 12.2 Bubur Kayu (Robi, 2013)

Baris Kutipan	Analisis
Bubur kayu enak Bubur kayu banjir bubur Banjir bubur kini jadi banjir lumpur	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak bentuk-bentuk eksploitasi alam. Data 12.2 pada baris ke-5, 6, dan 7, menjelaskan tentang telah banyaknya pohon yang ditebang secara terusmenerus, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, dan pemanasan global.

Data 12.6 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Hutanku nelangsa	Peneliti telah mengkaji mengenai data-
Karena efek rumah kaca	data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 12.6 pada baris
Diabaikan para penguasa	ke-17 dan 18, menjelaskan tentang hutan yang tidak berdaya dihabiskan oleh penguasa, ini termasuk dampak rusaknya ekosistem, kerugian ekonomi, banjir, longsor, erosi, dan pemanasan global.

Data 15.1 Rumah (Dere dan Tulus, 2022)	
Baris Kutipan	Analisis
Hilang dahan Burung berhenti terbang Hilang pohon tempat dia beregang Air naik	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 15.1 pada baris ke-1, 2, 3, 4, 5, dan 6, menjelaskan tentang pohon yang habis ditebang tidak ada tempat burung hinggap, akibatnya terjadi banjir dan cuaca

anas, ini
ekosistem,
longsor,
atan, dan
,

4.2.3. Upaya Mengatasi Ekploitasi Alam

Kegiatan eksploitasi alam pada dasarnya dapat diatasi dengan melakukan berbagai tindakan sebagai berikut, (Daryanto & Suprihatin, 2013:154-155). Ada beberapa upaya atau mitigasi kegiatan eksploitasi alam yaitu, pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi, himbauan berkelanjutan, dan ekokritik.

Garrard (2004:7) berhasil mempertimbangkan teori ekokritik melalui sebuah kiasan kunci yang mengatur praktik ekokritik. Gagasan ini tergolong cerdik karena memuat sebuah gerakan ekokritik melampaui batas waktu, yaitu kajian kritik yang berfokus pada polusi lingkungan, lingkungan pastoral, keadaan padang gurun, suasana seperti kiamat, dan tempat untuk binatang yang terkait dengan bumi.

a. Pendidikan Lingkungan

Data 1.3 Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi (Iwan Fals, 1975)	
Baris Kutipan	Analisis
Lestarikan alam mengapa tidak dari dulu	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 1.3 Pada baris ke-6 menjelaskan tentang upaya menanamkan nilai peduli lingkungan alam hendaknya dilakukan sejak dini kepada masyarakat, ini

termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 1.7 Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi (Iwan Fals, 1975)	
Baris Kutipan	Analisis
Lestarikan hutan mengapa tidak dari dulu saja	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang dampak eksploitasi alam. Data 1.7 pada baris ke-19 menjelaskan tentang upaya menanamkan nilai peduli terhadap hutan hendaknya dilakukan sejak dini kepada, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 5.4 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Mana solusi Indonesia?	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 5.4 pada baris ke-6, menjelaskan tentang pertanyaan bagaimana solusi untuk mengatasi eksploitasi alam di Indonesia saat ini, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 6.1 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Lestari alamku, lestari desaku	Peneliti telah mengkaji mengenai data-

data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.1 pada baris ke-1, menjelaskan tentang menjaga alam dan merawat lingkungan sekitar yaitu desa, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 6.2 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)			
Bari	s Kutipan		Analisis
Damai saud bumiku	araku, subur	rlah	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.2 pada baris ke-5, menjelaskan tentang menjaga alam dan lingkungan sekitar maka bumi akan subur dan rakyat makmur, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 7.10 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Biarkanlah asri	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya
Terus diawasi	mengatasi eksploitasi alam. Data 7.10
Karna 'tuk hindari ozon bolooong	pada baris ke-28, 29, dan 30, menjelaskan tentang jangan merusak hutan dan harus terus dijaga untuk menghindari ozon bolong ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 8.2 Dia Adalah Pusaka Sejuta Umat Manusia yang Ada di Seluruh Dunia (David Bayu, 2002)

Baris Kutipan	Analisis
Kurasa manusia kini tak pernah lagi peduli akan alamnya	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 8.2 pada baris ke-3 dan 4, menjelaskan tentang manusia yang tidak peduli dengan alamnya, padahal alam tidak bisa dipisahkan dengan manusia maka dari itu menjaga alam sangat penting untuk seluruh umat manusia di dunia, ini termasuk dalam upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 9.4 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Lihatlah rasakan sadarlah	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 9.4 pada baris ke-7, menjelaskan tentang menyadarkan untuk tidak lagi melakukan kegiatan eksploitasi alam, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 11.1 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Pohon-pohon jadikan teman	Peneliti telah mengkaji mengenai data-

Kehidupan agar tak berhenti	data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.1 pada baris ke-3 dan 4, menjelaskan tentang pohon yang harus dijaga selayaknya teman untuk hidup yang sehat, ini termasuk upaya mengatasi aksploitasi alam melalui pendidikan
	eksploitasi alam melalui pendidikan
	lingkungan.

Data 11.2 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi luas terbentang Satukan hati tanam tak henti Pohon untuk kehidupan	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.2 pada baris ke-7, 8, dan 9, menjelaskan tentang menanam pohon sebanyak- banyaknya untuk hidup yang sehat, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 11.3 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Tentram dan damai Hidup rukun saling percaya Hijau rindang sekitar kita	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.3 pada baris ke-22, 23, dan 24, menjelaskan tentang kehidupan tentram dan damai jika hijau rindang di sekitar kita, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 11.4 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Tanam pohon jangan ditunda T'rus tanam jangan berhenti Alam lestari Hidup tak bakal berhenti	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.4 pada baris ke-26, 27, 28, dan 29, menjelaskan tentang untuk mengajak menanam pohon jangan ditunda terus tanam sebanyak-banyaknya agar hijau dan udara menjadi segar, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 14.1 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)	
Baris Kutipan	Analisis
Harusnya sebarkan cinta Bukan hancurkan dunia	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya eksploitasi alam. Data 14.1 pada baris ke-2, 3, dan 4, menjelaskan tentang mengajak untuk menyebarkan cintabukan merusak alam, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 14.2 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)	
Baris Kutipan	Analisis
Apalah artinya kita tanpa semesta Lindungilah satu rumah kita Kita sibuk mengeluh	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya eksploitasi alam. Data 14.2 pada baris ke-8, 9, 10, 11, 12, dan 13 menjelaskan tentang mengajak menjaga alam untuk

Tapi tak mau berpeluh	tidak hanya mengeluh tapi
Kita sibuk menyalahkan Tanpa mau membetulkan	memperbaiki apa yang sudah dirusak dan menjaganya dengan baik, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 14.5 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)	
Baris Kutipan	Analisis
Tak akan sembuh begitu saja	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya
Mulai turun tangan Aksi demi bumi	eksploitasi alam. Data 14.5 pada baris ke-15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, dan 22,
Yang lebih baik tuk diwariskan	menjelaskan tentang alam yang tidak sembuh dengan sendirinya perlu dilakukan pendidikan lingkungan agar
Laut bukan tempat sampah	masyarakat paham untuk menjaga alam
Gunung bukan tempat sampah Alam bukan tempat sampah	dan sekitarnya bahwa alam, gunung, dan laut, bukan tempat sampah jadikan
Jadikan bumi lebih indah	bumi lebih indah, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan.

Data 15.2 Rumah (Dere dan Tulus, 2022)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi, bumi, rumah kita Rumah satu-satunya	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 15.2 pada baris ke-11 dan 12, menjelaskan tentang bumi adalah rumah kita dan rumah satu-satunya maka harus dijaga alamnya, ini termasuk upaya mengatasi eksperimen alam melalui pendidikan lingkungan.

b. Pendekatan Berbasis Masyarakat

Data 5.4 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Mana solusi Indonesia?	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 5.4 pada baris ke-6, menjelaskan tentang pertanyaan bagaimana solusi untuk mengatasi eksploitasi alam di Indonesia saat ini, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

Data 6.1 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Lestari alamku, lestari desaku	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.1 pada baris ke-1, menjelaskan tentang menjaga alam dan merawat lingkungan sekitar yaitu desa, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

Data 6.2 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)		
	Baris Kutipan	Analisis
Damai bumiku	saudaraku, suburlah	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.2

pada baris ke-5, menjelaskan tentang menjaga alam dan lingkungan sekitar maka bumi akan subur dan rakyat makmur, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

Data 6.4 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Bukit-bukit pun telanjang berdiri Pohon dan rumput enggan bersemi kembali Burung-burung pun malu bernyanyi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.4 pada baris ke-13 dan 14, menjelaskan tentang menjaga alam dan lingkungan sekitar maka bumi akan subur dan rakyat makmur, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

Data 7.10 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Biarkanlah asri Terus diawasi Karna 'tuk hindari ozon bolooong	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 7.10 pada baris ke-28, 29, dan 30, menjelaskan tentang jangan merusak hutan dan harus terus dijaga untuk menghindari ozon bolong ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

Data 9.4 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Lihatlah rasakan sadarlah	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 9.4 pada baris ke-7, menjelaskan tentang menyadarkan untuk tidak lagi melakukan kegiatan eksploitasi alam, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

Data 11.1 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Pohon-pohon jadikan teman Kehidupan agar tak berhenti	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.1 pada baris ke-3 dan 4, menjelaskan tentang pohon yang harus dijaga selayaknya teman untuk hidup yang sehat, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

Data 11.2 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi luas terbentang Satukan hati tanam tak henti	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.2

Pohon untuk kehidupan	pada baris ke-7, 8, dan 9, menjelaskan tentang menanam pohon sebanyak- banyaknya untuk hidup yang sehat, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan,
	pendekatan berbasis masyarakat.

Data 11.3 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Tentram dan damai Hidup rukun saling percaya Hijau rindang sekitar kita	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.3 pada baris ke-22, 23, dan 24, menjelaskan tentang kehidupan tentram dan damai jika hijau rindang disekitar kita, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

Data 11.4 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Tanam pohon jangan ditunda T'rus tanam jangan berhenti Alam lestari Hidup tak bakal berhenti	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.4 pada baris ke-26, 27, 28, dan 29, menjelaskan tentang untuk mengajak menanam pohon jangan ditunda terus tanam sebanyak-banyaknya agar hijau dan udara menjadi segar, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

Data 14.1 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)	
Baris Kutipan	Analisis
Harusnya sebarkan cinta Bukan hancurkan dunia	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya eksploitasi alam. Data 14.1 pada baris ke-2, 3, dan 4, menjelaskan tentang mengajak untuk menyebarkan cinta bukan merusak alam, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

Data 14.2 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)		
Baris Kutipan	Analisis	
Apalah artinya kita tanpa semesta Lindungilah satu rumah kita Kita sibuk mengeluh Tapi tak mau berpeluh Kita sibuk menyalahkan Tanpa mau membetulkan	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya eksploitasi alam. Data 14.2 pada baris ke-8, 9, 10, 11, 12, dan 13 menjelaskan tentang mengajak menjaga alam untuk tidak hanya mengeluh tapi memperbaiki apa yang sudah dirusak dan menjaganya dengan baik, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.	

Data 14.5 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)	
Baris Kutipan	Analisis
Tak akan sembuh begitu saja Mulai turun tangan	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya eksploitasi alam. Data 14.5 pada baris

Aksi demi bumi	ke-15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, dan 22,
Yang lebih baik tuk diwariskan	menjelaskan tentang alam yang tidak sembuh dengan sendirinya perlu
Laut bukan tempat sampah	dilakukan pendidikan lingkungan agar masyarakat paham untuk menjaga alam
Gunung bukan tempat sampah	dan sekitarnya bahwa alam, gunung,
Alam bukan tempat sampah	dan laut, bukan tempat sampah jadikan bumi lebih indah, ini termasuk upaya
Jadikan bumi lebih indah	mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan
	berbasis masyarakat.

Data 15.2 Rumah (Dere dan Tulus, 2022)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi, bumi, rumah kita Rumah satu-satunya	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 15.2 pada baris ke-11 dan 12, menjelaskan tentang bumi adalah rumah kita dan rumah satu-satunya maka harus dijaga alamnya, ini termasuk upaya mengatasi eksperimen alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat.

c. Restorasi

Data 5.4 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Mana solusi Indonesia?	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 5.4 pada baris ke-6, menjelaskan tentang pertanyaan bagaimana solusi untuk

mengatasi eksploitasi alam di Indonesia saat ini, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi.

Data 6.1 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Lestari alamku, lestari desaku	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.1 pada baris ke-1, menjelaskan tentang menjaga alam dan merawat lingkungan sekitar yaitu desa, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi.

	Data 6.2 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)		
Baris Kutipan		an	Analisis
Damai bumiku	saudaraku,	suburlah	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.2 pada baris ke-5, menjelaskan tentang menjaga alam dan lingkungan sekitar maka bumi akan subur dan rakyat makmur, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi.

Data 6.4 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)

Baris Kutipan	Analisis
Bukit-bukit pun telanjang berdiri Pohon dan rumput enggan bersemi kembali Burung-burung pun malu bernyanyi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.4 pada baris ke-13 dan 14, menjelaskan tentang keinginan bukit kembali menghijau seperti semula dan rumput mulai tumbuh dengan sendirinya ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui restorasi.

Data 9.6 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Lihatlah rasakan hijaukan Hijaukan bumi kembali	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 9.6 pada baris ke-9 dan 10, menjelaskan tentang penghijauan lingkungan sekitar, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui restorasi.

Data 11.1 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Pohon-pohon jadikan teman Kehidupan agar tak berhenti	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.1 pada baris ke-3 dan 4, menjelaskan tentang pohon yang harus dijaga selayaknya teman untuk hidup yang sehat, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi.

Data 11.2 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi luas terbentang Satukan hati tanam tak henti Pohon untuk kehidupan	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.2 pada baris ke-7, 8, dan 9, menjelaskan tentang menanam pohon sebanyak- banyaknya untuk hidup yang sehat, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi.

Data 11.3 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Tentram dan damai Hidup rukun saling percaya Hijau rindang sekitar kita	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.3 pada baris ke-22, 23, dan 24, menjelaskan tentang kehidupan tentram dan damai jika hijau rindang disekitar kita, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi.

Data 11.4 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Tanam pohon jangan ditunda	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya

T'rus tanam jangan berhenti	mengatasi eksploitasi alam. Data 11.4
Alam lestari	pada baris ke-26, 27, 28, dan 29, menjelaskan tentang untuk mengajak
Hidup tak bakal berhenti	menanam pohon jangan ditunda terus tanam sebanyak-banyaknya agar hijau
	dan udara menjadi segar, ini termasuk
	upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan,
	pendekatan berbasis masyarakat,
	restorasi.

Data 12.6 Bubur Kayu (Robi, 2013)	
Baris Kutipan	Analisis
Hutan mati tanam lagi	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 12.6 pada baris ke-14 menjelaskan tentang reboisasi atau penanaman kembali, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui restorasi.

Data 14.2 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)	
Baris Kutipan	Analisis
Apalah artinya kita tanpa semesta Lindungilah satu rumah kita Kita sibuk mengeluh Tapi tak mau berpeluh Kita sibuk menyalahkan Tanpa mau membetulkan	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 14.2 pada baris ke-8, 9, 10, 11, 12, dan 13 menjelaskan tentang mengajak menjaga alam untuk tidak hanya mengeluh tapi memperbaiki apa yang sudah dirusak dan menjaganya dengan baik, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis

masyarakat, restorasi.

Data 14.5 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)	
Baris Kutipan	Analisis
Tak akan sembuh begitu saja	Peneliti telah mengkaji mengenai data-
Mulai turun tangan	data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 14.5
Aksi demi bumi	pada baris ke-15, 16, 17, 18, 19, 20, 21,
Yang lebih baik tuk diwariskan	dan 22, menjelaskan tentang alam yang tidak sembuh dengan sendirinya perlu
Laut bukan tempat sampah	dilakukan pendidikan lingkungan agar masyarakat paham untuk menjaga alam
Gunung bukan tempat sampah	dan sekitarnya bahwa alam, gunung,
Alam bukan tempat sampah	dan laut, bukan tempat sampah jadikan bumi lebih indah, ini termasuk upaya
Jadikan bumi lebih indah	mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan
	berbasis masyarakat, restorasi.

Data 15.2 Rumah (Dere dan Tulus, 2022)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi, bumi, rumah kita Rumah satu-satunya	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 15.2 pada baris ke-11 dan 12, menjelaskan tentang bumi adalah rumah kita dan rumah satu-satunya maka harus dijaga alamnya, ini termasuk upaya mengatasi eksperimen alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, ekokritik, dan restorasi.

d. Himbauan yang Berkelanjutan

Data 5.4 Nggak Perawan Lagi (Bongki Ismail, 1994)	
Baris Kutipan	Analisis
Mana solusi Indonesia?	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 5.4 pada baris ke-6, menjelaskan tentang pertanyaan bagaimana solusi untuk mengatasi eksploitasi alam di Indonesia saat ini, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi, dan himbauan berkelanjutan.

Data 6.1 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Lestari alamku, lestari desaku	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.1 pada baris ke-1, menjelaskan tentang menjaga alam dan merawat lingkungan sekitar yaitu desa, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi, dan himbauan berkelanjutan.

Data 6.2 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)			
	Baris Kutip	an	Analisis
Damai bumiku	saudaraku,	suburlah	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.2 pada baris ke-5, menjelaskan tentang menjaga alam dan lingkungan sekitar maka bumi akan subur dan rakyat makmur, ini termasuk upaya mengatasi

lingkungan,

berkelanjutan.

eksploitasi alam melalui pendidikan

masyarakat, restorasi, dan himbauan

pendekatan

berbasis

Data 6.4 Berita Cuaca (Gombloh, 1998)		
Baris Kutipan	Analisis	
Bukit-bukit pun telanjang berdiri Pohon dan rumput enggan bersemi kembali Burung-burung pun malu bernyanyi	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 6.4 pada baris ke-9, 10, 11, menjelaskan tentang menjaga alam dan lingkungan sekitar maka bumi akan subur dan rakyat makmur, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi, dan himbauan berkelanjutan.	

Data 7.10 Asap Hitam (Arkarna, 1998)	
Baris Kutipan	Analisis
Biarkanlah asri Terus diawasi Karna 'tuk hindari ozon bolooong	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 7.10 pada baris ke-28, 29, dan 30, menjelaskan tentang jangan merusak hutan dan harus terus dijaga untuk menghindari ozon bolong ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, himbauan berkelanjutan.

Data 9.4 Hijaukan Bumi (Tantri dan Chua, 2004)	
Baris Kutipan	Analisis
Lihatlah rasakan sadarlah	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 9.4 pada baris ke-7, menjelaskan tentang menyadarkan untuk tidak lagi melakukan kegiatan eksploitasi alam, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, dan himbauan berkelanjutan.

Data 11.1 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Pohon-pohon jadikan teman	Peneliti telah mengkaji mengenai data-

Kehidupan agar tak berhenti	data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.1 pada baris ke-3 dan 4, menjelaskan tentang pohon yang harus dijaga selayaknya teman untuk hidup yang sehat, ini termasuk upaya mengatasi
	eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis
	masyarakat, restorasi, dan himbauan
	berkelanjutan.

Data 11.2 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi luas terbentang Satukan hati tanam tak henti Pohon untuk kehidupan	Peneliti telah mengkaji mengenai data- data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.2 pada baris ke-7, 8, dan 9, menjelaskan tentang menanam pohon sebanyak- banyaknya untuk hidup yang sehat, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi, dan himbauan berkelanjutan.

Data 11.3 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Tentram dan damai Hidup rukun saling percaya Hijau rindang sekitar kita	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.3 pada baris ke-22, 23, dan 24, menjelaskan tentang kehidupan tentram dan damai jika hijau rindang disekitar kita, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui

pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi, dan himbauan berkelanjutan.

Data 11.4 Pohon Untuk Kehidupan (Iwan Fals, 2010)	
Baris Kutipan	Analisis
Tanam pohon jangan ditunda	Peneliti telah mengkaji mengenai data-
T'rus tanam jangan berhenti	data yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 11.4
Alam lestari	pada baris ke-26, 27, 28, dan 29, menjelaskan tentang untuk mengajak
Hidup tak bakal berhenti	menanam pohon jangan ditunda terus tanam sebanyak-banyaknya agar hijau
	dan udara menjadi segar, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat,
	restorasi, dan himbauan berkelanjutan.

Data 14.1 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)	
Baris Kutipan	Analisis
Harusnya sebarkan cinta Bukan hancurkan dunia	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya eksploitasi alam. Data 14.1 pada baris ke-2, 3, dan 4, menjelaskan tentang mengajak untuk menyebarkan cinta bukan merusak alam, ini termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, dan himbauan berkelanjutan.

Data 14.2 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)		
Baris Kutipan	Analisis	
Apalah artinya kita tanpa semesta Lindungilah satu rumah kita Kita sibuk mengeluh Tapi tak mau berpeluh Kita sibuk menyalahkan	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya eksploitasi alam. Data 14.2 pada baris ke-8, 9, 10, 11, 12, dan 13 menjelaskan tentang mengajak menjaga alam untuk tidak hanya mengeluh tapi memperbaiki apa yang sudah dirusak dan menjaganya dengan baik, ini	
Tanpa mau membetulkan	termasuk upaya mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, restorasi, dan himbauan berkelanjutan.	

Data 14.5 Alam Bukan Tempat Sampah (Fiersa Besari, 2017)	
Baris Kutipan	Analisis
Tak akan sembuh begitu saja	Peneliti telah mengkaji mengenai data-
Mulai turun tangan	data yang terkait tentang upaya eksploitasi alam. Data 14.5 pada baris
Aksi demi bumi	ke-15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, dan 22, menjelaskan tentang alam yang tidak
Yang lebih baik tuk diwariskan	sembuh dengan sendirinya perlu
Laut bukan tempat sampah	dilakukan pendidikan lingkungan agar masyarakat paham untuk menjaga alam
Gunung bukan tempat sampah	dan sekitarnya bahwa alam, gunung, dan laut, bukan tempat sampah jadikan
Alam bukan tempat sampah	bumi lebih indah, ini termasuk upaya
Jadikan bumi lebih indah	mengatasi eksploitasi alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan
	berbasis masyarakat, restorasi, dan himbauan berkelanjutan.

Data 15.2 Rumah (Dere dan Tulus, 2022)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi, bumi, rumah kita Rumah satu-satunya	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 15.2 pada baris ke-11 dan 12, menjelaskan tentang bumi adalah rumah kita dan rumah satu-satunya maka harus dijaga alamnya, ini termasuk upaya mengatasi eksperimen alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, ekokritik, restorasi, dan himbauan berkelanjutan.

e. Ekokritik

Data 15.2 Rumah (Dere dan Tulus, 2022)	
Baris Kutipan	Analisis
Bumi, bumi, rumah kita Rumah satu-satunya	Peneliti telah mengkaji mengenai datadata yang terkait tentang upaya mengatasi eksploitasi alam. Data 15.2 pada baris ke-11 dan 12, menjelaskan tentang bumi adalah rumah kita dan rumah satu-satunya maka harus dijaga alamnya, ini termasuk upaya mengatasi eksperimen alam melalui pendidikan lingkungan, pendekatan berbasis masyarakat, ekokritik, restorasi, dan himbauan berkelanjutan.

Berdasarkan pembahasan yang telah dilakukan dalam penelitian ini. Kajian ekologi sastra yang disajikan dalam penelitian ini membuka sudut pandang yang luas terhadap kompleksitas interaksi antara manusia dan lingkungannya, yang

tercermin melalui lirik lagu populer Indonesia. Melalui analisis 15 lirik lagu, penelitian ini berhasil mengidentifikasi beragam bentuk eksploitasi alam, menggambarkan dampak-dampak yang merugikan, dan merinci upaya-upaya konkrit untuk mengatasi masalah eksploitasi alam tersebut. Eksploitasi alam adalah rangkaian kegiatan yang mencakup pemanfaatan sumber daya alam tanpa disertai niat untuk memperbaiki dampaknya. Hal ini dianggap sebagai tindakan negatif yang dapat merugikan banyak pihak. Khususnya, penelitian menyoroti dampak buruk terhadap ekosistem hutan, ancaman terhadap berbagai jenis hewan, serta pengaruh negatif terhadap sumber daya makanan dan penghidupan manusia.

Lirik-lirik lagu menjadi cerminan eksplisit dari permasalahan eksploitasi alam ini. Misalnya, dalam lirik lagu "Asap Hitam" karya Arkarna, penelitian mengungkapkan pencemaran udara sebagai salah satu bentuk eksploitasi di wilayah udara. Sementara itu, lirik lagu "Isi Rimba Tak Dapat Berpijak Lagi" karya Iwan Fals mencatatkan pembalakan liar sebagai bentuk eksploitasi di wilayah daratan, sedangkan lirik "Bencana Alam" juga karya Iwan Fals merinci dampak eksploitasi alam di wilayah perairan seperti penangkapan ikan yang merusak dan pembuangan limbah industri.

Penelitian ini juga mengamati lirik-lirik yang tidak hanya menggambarkan permasalahan, tetapi juga menawarkan solusi atau upaya untuk mengatasi eksploitasi alam. Dalam lirik "Rumah" karya Dere dan Tulus, tema pendidikan lingkungan ditekankan, sementara dalam lirik "Pohon Untuk Kehidupan" karya Iwan Fals, pendekatan berbasis masyarakat diungkapkan sebagai solusi. Selain itu, lirik "Hijaukan Bumi" karya Tantri dan Chua mempromosikan restorasi atau reboisasi sebagai cara untuk mengatasi dampak eksploitasi alam.

Sebagai puncak dari upaya-upaya tersebut, penelitian mencatat bahwa pendekatan ekokritik muncul sebagai cara untuk menganalisis peran sastra dalam konteks masalah lingkungan. Ekokritik diakui sebagai bidang ilmu yang tidak hanya mengidentifikasi permasalahan, tetapi juga menawarkan pemahaman yang mendalam tentang bagaimana sastra dapat menjadi solusi dalam merawat lingkungan hidup dengan lebih baik.

Melalui lirik lagu populer Indonesia, penelitian ini memberikan pandangan yang kaya dan mendalam terhadap kompleksitas hubungan antara manusia dan lingkungan, sambil menggarisbawahi peran sastra sebagai sarana untuk mencerminkan, memahami, dan merespons tantangan ekologis yang dihadapi oleh masyarakat.