



Satuan batupasir-tuf Halang

Foraminifera Planktonik

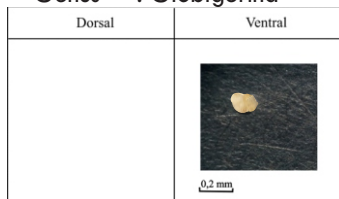
No.	UMUR	OLIGOSEN				MIOSEN												PLIOSEN		PLEISTO-SEN					
		P	20	21	22	Awal				Tengah				Akhir				Awal	Akhir						
	<i>Foraminifera Planktonik</i>	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	<i>Orbulina universa</i>																								
2	<i>Globorotalia plesiotumida</i>																								
3	<i>Globigerina nepenthes</i>																								
4	<i>Globigerina rubber</i>																								
5	<i>Orbulina bilobata</i>																								
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									

Kesimpulan :

Berdasarkan analisis foraminifera planktonik pada sampel sisipan batulempung karbonatan Halang, didapatkan umur satuan batuan adalah N 17- N 18 (Miosen Akhir-Pliosen Awal). (Blow, 1969)

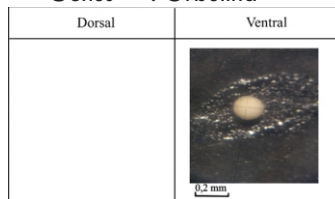
1. *Globorotalia plesiotumida*

Kingdom : Chromista
 Filum : Foraminifera
 Klas : Globothalamea
 Ordo : Rotaliida
 Famili : Globigerinidae
 Genus : Globigerina



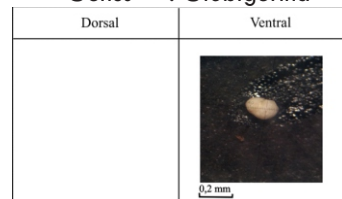
2. *Orbulina universa*

Kingdom : Chromista
 Filum : Foraminifera
 Klas : Globothalamea
 Ordo : Rotaliida
 Famili : Globigerinidae
 Genus : Orbulina



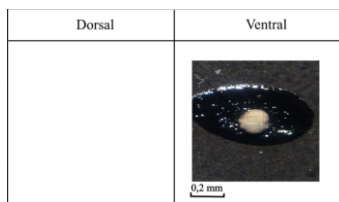
3. *Globigerina nepenthes*

Kingdom : Chromista
 Filum : Foraminifera
 Klas : Globothalamea
 Ordo : Rotaliida
 Famili : Globigerinidae
 Genus : Globigerina



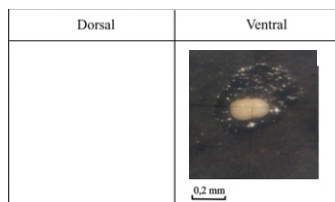
4. *Orbulina bilobata*

Kingdom : Chromista
 Filum : Foraminifera
 Klas : Globothalamea
 Ordo : Rotaliida
 Famili : Globigerinidae
 Genus : Orbulina



5. *Globigerina rubber*

Kingdom : Chromista
 Filum : Foraminifera
 Klas : Globothalamea
 Ordo : Rotaliida
 Famili : Globigerinidae
 Genus : Globigerina rubber





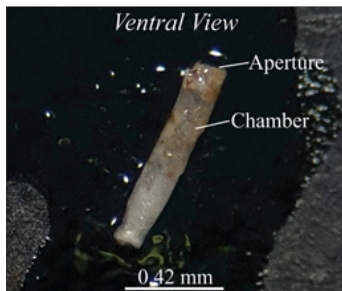
Satuan batupasir-tuf Halang

Foraminifera Bentonik

No	Lingkungan Kedalaman	Neritik			Bathial		Abisal	Hadal
		Tepi	Tengah	Luar	Atas	Bawah		
	Foraminifera Bentonik	20	100	200	500	2000	4000	
1	<i>Cibicides sp.</i>							
2	<i>Nonion sp.</i>							
3	<i>Bathysipon sp.</i>							
4	<i>Hiperammnia sp.</i>							
5	<i>Nodogerina sp.</i>							
6								
7								
8								

Kesimpulan :

Berdasarkan analisis foram bentos pada sampel sisipan batulempung karbonatan Halang didapatkan lingkungan batimetri pada sampel tersebut adalah Bathial Atas



Nama *Hiperammnia sp.*
Umur Neritik Tengah - Bathial Tengah



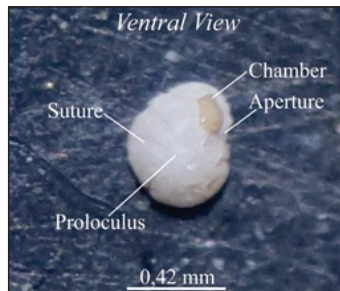
Nama *Nodogerina sp.*
Umur Neritik Tengah-Neritik Luar



Nama *Nonion sp.*
Umur Neritik Dalam-Bathial Atas



Nama *Bathysipon sp.*
Umur Bathial-Abysal



Nama *Cibicides sp.*
Umur Neritik luar-Bathial Atas