

Jenis-jenis Pelecypoda (Mollusca) di rataan terumbu pulau Penjaliran Barat, Teluk Jakarta

Wasistini Baitoningsih, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20328394&lokasi=lokal>

Abstrak

Pada bulan Maret 1996 dilakukan penelitian tentang jenis-jenis Pelecypoda (Mollusca) yang berada di rataan terumbu Pulau Penjaliran Barat. Penelitian dilakukan karena belum ada data tentang jenis-jenis Pelecypoda di rataan terumbu Pulau Penjaliran Barat, sedangkan beberapa Pelecypoda ada yang bernilai ekonomis atau dilindungi. Penelitian bersifat eksploratif-deskriptif dan pengambilan sampel dilakukan secara purposif (purposive sampling). Stasiun penelitian ditetapkan sebanyak 5 lokasi, yaitu di selatan (2 lokasi); timur; barat; dan utara. Tiap stasiun dibagi menjadi substasiun-substasiun pengambilan sampel dengan jarak antara 20 m, berdasarkan tipe dasarnya. Pelecypoda yang didapat sebanyak 28 jenis, yang mewakili 20 marga dari 13 suku, 6 bangsa, dan 2 anak kelas. Gafrarium merupakan marga yang memiliki jumlah jenis terbanyak. Pelecypoda yang bernilai ekonomis adalah *Perna viridis* (Linnaeus, 1758), *Atrina vexillum* (Born, 1778), *Hippopus hippopus* (Linnaeus, 1758), *Tridacna crocea* Lamarck (1819), dan *T. maxima* (Roding, 1798). Ketiga Pelecypoda yang disebut terakhir termasuk ke dalam biota laut yang dilindungi.