

# FAUNA LAUT SANGIRAN

Kondisi lingkungan Sangiran pada sekitar 2 juta tahun lalu sangat berbeda dengan keadaan hari ini. Saat itu Sangiran merupakan wilayah laut dalam. Hal ini dibuktikan dengan adanya lapisan kalibeng yang mengandung banyak fosil hewan laut seperti cangkang kerang, siput laut dan juga hiu. Selain fosil hewan laut, di dalam lapisan kalibeng juga mengandung sisa fosil karang. Jejak laut di Sangiran juga masih dapat diamati dengan adanya sumber air asin di desa Krikilan.

## Hiu

Hiu adalah ikan dengan kerangka tulang rawan dan tubuh yang ramping. Mereka bernapas dengan menggunakan insang. Hiu mempunyai tubuh yang dilapisi kulit dermal denticles untuk melindungi kulit mereka dari kerusakan, dari parasit, dan untuk memudahkan gerakan dalam air. Ikan ini termasuk dalam kelompok hewan karnivora (pemakan daging). Fosil yang umum dijumpai dari hewan ini hanya berupa gigi karena hiu termasuk dalam jenis hewan yang bertulang rawan sehingga sulit mengalami fosilisasi. Namun beberapa bagian lain dari hiu terkadang juga ditemukan dalam bentuk fosil. Misalnya penemuan tulang belakang (vertebrae) hiu yang ditemukan oleh Suwarno pada 20 November 1975 di daerah Bukuran.



