

Hiu purba raksasa (*Carcharodon megalodon*)

Ikan ini merupakan species hiu purba yang sudah punah. Di Sangiran, fosil hewan ini ditemukan dalam bentuk gigi, yang hidup pada masa kalibeng, sekitar 2 juta tahun yang lalu, saat Sangiran masih berupa laut. Panjang tubuh ikan ini mencapai 20 meter, dengan lebar rahang mencapai 2 meter bahkan lebih. Hiu dewasa berburu di laut terbuka, sedangkan hiu muda hidup di dekat pantai. Hewan ini termasuk dalam hewan karnivora, dengan paus sebagai makanan utama. Mereka menyerang mangsanya di dekat permukaan. *Megalodon* bisa berenang dengan kecepatan tinggi. Ketika berburu, mereka biasa melukai sirip atau ekor mangsanya lebih dahulu sehingga mangsanya menjadi tidak bisa berenang dengan baik dan mudah dilumpuhkan. Punahnya hiu ini kemungkinan karena pendinginan global pada zaman es serta semakin berkurangnya populasi paus yang menjadi makanannya.



Fosil gigi ini merupakan fosil yang jarang ditemukan di Situs Sangiran. Ketiga fosil di atas ditemukan oleh Rukimin, warga dukuh Ngampon, Krikilan yang diserahkan pada bulan Juni 2011. Kondisi fosil bagus dan tidak rapuh.