



Buaya sungai

Buaya sungai atau *Gavialis* merupakan jenis buaya yang hidup di sungai. Buaya ini mempunyai moncong yang panjang dan kecil yang merupakan adaptasi khusus untuk menangkap mangsa kecil yang sering bergerak. *Gavialis* mempunyai banyak gigi, baik pada rahang atas maupun bawah yang berjumlah lebih dari seratus buah gigi. *Gavialis* lebih menyukai sungai yang dalam dan berarus deras, dimana buaya dewasa berkumpul di lubang-lubang yang dalam pada belokan sungai, sementara buaya yang masih muda memilih daerah tepi sungai atau di anak sungai. Moncong panjang dan sempit membantu *Gavialis* bergerak dengan cepat untuk menangkap ikan. Gigi mereka banyak dan berbentuk seperti jarum sehingga memudahkan untuk memegang ikan yang licin. Berat badan rata-rata hewan ini

159-250 kg. Pejantan umumnya mencapai total panjang 3 sampai 5 m, sementara betina lebih kecil dan mencapai panjang tubuh hingga 2,7-3,75 m.



Di Jawa, hewan ini mulai muncul pada awal dan pertengahan pleistosen. Di situs Sangiran fosil *Gavialis* mulai ditemukan pada lapisan kabuh yang berusia sekitar 500.000-600.000.