

Pengertian Amphibia

Taksonomi Hewan merupakan salah satu mata kuliah di Program Studi Pendidikan Biologi yang salah satu kegiatannya merupakan praktikum. Taksonomi Hewan mempelajari klasifikasi makhluk hidup pada kingdom Animalia. Pada Mata kuliah ini, mahasiswa akan belajar lebih dalam lagi terkait dengan sistem klasifikasi pada hewan, baik berdasarkan fisik, anatomi maupun aspek lain yang mendasari perbedaan pada masing-masing spesies.

Amfibi merupakan salah satu fauna yang merupakan bagian dari keanekaragaman hayati yang menghuni habitat perairan, daratan hingga arboreal. Namun pada umumnya amfibi selalu berasosiasi dengan air (D. Setiawan, Yustian, & Prasetyo, 2016). Kelompok Amfibi dan Reptil dikenal juga dengan sebutan Herpetofauna. Amfibi bereperan penting dalam rantai makanan di lingkungan hidupnya, selain itu juga merupakan bio-indikator kerusakan lingkungan (Yani & Said, 2015, hal. 15).

Amfibi dewasa merupakan hewan karnivora. Makanan utama amfibi berukuran kecil adalah artropoda, cacing dan larva serangga. Sedangkan amfibi berukuran besar memakan ikan, udang, katak, kadal dan ular. Pada fase berudu, Namun berudu amfibi mendapatkan makanan dari kuning telurnya sendiri dan tumbuhan di sekitarnya (herbivora) (D. Setiawan, 2016).