

**IKAN-IKAN ENDEMIK DARI KOMPLEKS DANAU MALILI
PROVINSI SULAWESI SELATAN
Ancaman Kepunahan dan Kebutuhan Konservasi**

Jusri Nilawati dan Fadly Y.Tantu
Program Studi Budidaya Perairan
Fakultas Pertanian Universitas Tadulako, Palu

ABSTRAK

Kompleks Danau Malili di bagian tengah Pulau Sulawesi merupakan kawasan perairan tawar yang memiliki biota perairan dengan endemisitas tinggi. Terdapat 51 spesies ikan di dalam Kompleks Danau Malili; 31 spesies adalah endemik dan 20 spesies adalah eksotik. Tidak tersedia informasi mengenai perkembangan populasi maupun rekrutmen dari jenis-jenis ikan yang ditemukan di danau-danau ini. Kehadiran ikan-ikan eksotik, kegiatan antropogenik dan perubahan iklim global dikhawatirkan menjadi ancaman terjadinya kepunahan ikan-ikan endemik dari danau-danau ini. Gerakan konservasi melalui kampanye kesadaran yang diarahkan kepada pemangku kepentingan dan pembuatan kebijakan pengelolaan sumberdaya perikanan dalam kompleks Danau Malili merupakan kebutuhan yang mendesak.

Kata kunci: kompleks Danau Malili, ikan endemik, ikan eksotik, konservasi