

**PEMELIHARAAN INDUKAN NILA MERAH NILASA (*Oreochromis sp.*) DI
BALAI PENGEMBANGAN TEKNOLOGI PERIKANAN BUDIDAYA
CANGKRINGAN, SLEMAN, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

Oleh :

DEWI INDRA SARI
17/416471/SV/416471

INTISARI

Ikan nila merah merupakan komoditas air tawar hasil pemuliaan dari metode kawin silang empat strain yaitu Citralada, Nifi, Singapura, dan Filipina. Keunggulan ikan nila merah nilasa, diantaranya mudah untuk dibudidayakan, pertumbuhannya yang relatif cepat, memiliki daging yang tebal dan memiliki harga jual yang lebih tinggi dari ikan nila lainnya. BPTKP Cangkringan merupakan salah satu balai yang mengembangkan ikan nila merah baik pembenihan maupun pembesaran. Kegiatan pemeliharaan indukan ikan nila terdiri dari, persiapan kolam, seleksi indukan dan pemijahan indukan.

Kata kunci : Nila merah, Pemeliharaan, Indukan nila, BPTKP Cangkringan

**MAINTENANCE OF RED TILAPIA TILAPIA (*Oreochromis sp.*) AT THE
DEVELOPMENT HALL OF AQUACULTURE TECHNOLOGY
CANGKRINGAN, SLEMAN, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

By :

DEWI INDRA SARI
17/416471/SV/416471

ABSTRACT

Red tilapia tilapia is a freshwater commodity breeding resulting from the four strain crossbreeding methods namely Citralada, Nifi, Singapore, and the Philippines. The advantages of red tilapia tilapia, including easy to be cultivated, its growth is relatively fast, has thick meat and has a higher selling price than other tilapia. BPTKP Cangkringan is one of the centers that develop red tilapia tilapia both hatchery and enlargement. Tilapia broodstock maintenance activities consist of pond preparation, broodstock selection and broodstock spawning.

Keywords : Red tilapia tilapia, Rearing, Tilapia broodstock, BPTKP Cangkringan.