

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS AIRLANGGA

PROGRAM STUDI : EKONOMI PEMBANGUNAN

DAFTAR NO. :

ABSTRAK
SKRIPSI SARJANA EKONOMI

NAMA : DYAH ISNA NUZULIA

NIM : 041011100

TAHUN PENYELESAIAN : 2014

JUDUL:

ANALISIS EKONOMI HUTAN *MANGROVE* DI PANTAI TIMUR KOTA SURABAYA, PROVINSI JAWA TIMUR

Penelitian ini merupakan analisis ekonomi hutan *mangrove* di Pantai Timur Kota Surabaya (Pamurbaya) dengan dua tujuan: (1) estimasi nilai ekonominya berdasarkan konsep nilai ekonomi total menggunakan berbagai teknik valuasi ekonomi; dan (2) estimasi besarnya kesediaan untuk membayar atau *willingness to pay* (WTP) masyarakat untuk perbaikan hutan *mangrove*. Nilai guna dan nilai bukan guna hutan *mangrove* yang dihasilkan masing-masing sebesar Rp.105.077.349,80 (Seratus lima juta tujuh puluh tujuh ribu tiga ratus empat puluh sembilan rupiah) dan Rp.245.606,64 (Dua ratus empat puluh lima ribu enam ratus enam rupiah) per hektar per tahun, dengan nilai tertinggi adalah nilai perikanan sebesar Rp.80.569.525,64 (Delapan puluh juta lima ratus enam puluh sembilan ribu lima ratus dua puluh lima rupiah) per hektar per tahun dan nilai terendah adalah nilai keberadaan sebesar Rp.245.606,64 per hektar per tahun. Besarnya kesediaan untuk membayar atau *willingness to pay* (WTP) masyarakat untuk perbaikan hutan *mangrove* adalah sebesar Rp.605.933.544,86 (Enam ratus lima juta sembilan ratus tiga puluh tiga ribu lima ratus empat puluh empat rupiah) per tahun dengan luas hutan 471,15 ha.

Kata kunci: hutan *mangrove*, nilai ekonomi total, nilai guna, nilai bukan guna, kesediaan membayar (WTP).

MINISTRY OF EDUCATION AND CULTURAL

FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS AIRLANGGA UNIVERSITY

COURSE : ECONOMICS

LIST NO. :

ABSTRACT

THESIS OF ECONOMICS BACHELOR

NAME : DYAH ISNA NUZULIA

NIM : 041011100

PREPARATION YEAR : 2014

TITLE:

ECONOMIC ANALYSIS OF *MANGROVE* FOREST IN SURABAYA EAST BEACH, EAST JAVA PROVINCE

CONTENT:

This study is an economic analysis of mangrove forest in Surabaya east beach that aim to: (1) estimate its economic value based on the total economic value (TEV) concept by using various valuation methodologies; and (2) estimate the value of societies willingness to pay for rehabilitating the *mangrove* forest. The use value and non-use value are Rp.105.077.349,80 (One hundred and five millions and seventy seven thousand and three hundred and forty nine rupiah) and Rp.245.606,64 (Two hundred and forty five thousands and six hundred six rupiahs) per hectare per year each, with the greatest one is fishery which is Rp.80.569.525,64 (Eighty millions and five hundred and sixty nine thousands and five hundred twenty five rupiahs) per hectare per year and the smallest one is existence value which is Rp.245.606,64 per hectare per year. In addition, the value of societies willingness to pay for rehabilitating mangrove forest is Rp.605.933.544,86 (Six hundred and five millions and nine hundred and thirty three thousands and five hundred and forty four rupiahs) per year with the vast of forest is 471.15 ha.

Keyword: *mangrove* forest, total economic value, use value, non-use value, willingness to pay.