

**STRUKTUR KOMUNITAS MANGROVE DI RESOR BAMA  
TAMAN NASIONAL BALURAN SITUBONDO JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**



**AKHMAD KHARISH FAHMI**

**PROGRAM STUDI S-1 BIOLOGI  
DEPARTEMEN BIOLOGI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
2015**

**STRUKTUR KOMUNITAS MANGROVE DI RESOR BAMA  
TAMAN NASIONAL BALURAN SITUBONDO JAWA TIMUR**

**SKRIPSI**

**Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Sains Bidang Biologi  
pada Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga**

**Oleh:**

**AKHMAD KHARISH FAHMI**

**NIM. 081014009**

**Disetujui oleh:**

**Pembimbing I,**

**Pembimbing II,**

**Dr. Sucipto Hariyanto, DEA  
NIP. 19560902 1986011002**

**Dra. Thin Soedarti, CESA.  
NIP.19670920 1992032001**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Judul : **STRUKTUR KOMUNITAS MANGROVE DI RESOR  
BAMA TAMAN NASIONAL BALURAN SITUBONDO  
JAWA TIMUR**

Penyusun : Akhmad Kharish Fahmi

Nomor Induk : 081014009

Pembimbing I : Dr. Sucipto Hariyanto, DEA.

Pembimbing II : Dra. Thin Soedarti, CESA.

Tanggal Ujian : 29 Januari 2015

Disetujui oleh :

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dr. Sucipto Hariyanto, DEA.  
NIP. 19560902 1986011002

Dra. Thin Soedarti, CESA.  
NIP.19670920 1992032001

Mengetahui,  
Ketua Departemen Biologi  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Airlangga

Dr. Alfiah Hayati, Dra, M.Kes.  
NIP. 19640418 198810 2001

## **PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI**

Skripsi ini tidak dipublikasikan, namun tersedia di perpustakaan dalam lingkungan Universitas Airlangga, diperkenankan untuk dipakai sebagai referensi kepustakaan, tetapi pengutipan harus seizin penyusun dan harus menyebutkan sumbernya sesuai kebiasaan ilmiah. Dokumen skripsi ini merupakan hak milik Universitas Airlangga.



## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas berkat dan rahmat serta izin-Nyalah sehingga skripsi yang berjudul “STRUKTUR KOMUNITAS MANGROVE DI RESOR BAMA TAMAN NASIONAL BALURAN SITUBONDO JAWA TIMUR” dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sains di Program Studi Strata 1 (S1) Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga.

Dalam pelaksanaan penyusunan skripsi ini, penulis mendapat banyak bantuan, bimbingan, dan arahan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih dengan tulus dan sedalam-dalamnya kepada semua pihak yang telah banyak membantu sehingga penulisan skripsi ini selesai. Penulis menyadari bahwa penulisan proposal ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu saran dan kritik yang membangun diharapkan dapat menjadi perbaikan di masa datang. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi kalangan ilmuwan yang bergerak di bidangnya serta bagi masyarakat sebagai wawasan ilmu yang bermanfaat.

Surabaya, 29 Januari 2015

Penyusun

## UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah segala puji dan syukur selalu penyusun panjatkan kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah menganugerahkan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.

Dalam kesempatan ini penyusun ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Dr. Sucipto Hariyanto, DEA sebagai pembimbing I, yang telah memberikan berbagai saran, masukan dan perhatiannya selama penyusunan proposal dan skripsi.
2. Dra. Thin Soedarti, CESA sebagai pembimbing II, yang telah memberikan berbagai saran, masukan dan perhatiannya selama penyusunan proposal dan skripsi.
3. Drs. Noer Moehammadi, M.Kes sebagai penguji III, yang telah memberikan berbagai saran, masukan dan perhatiannya selama penyusunan proposal dan skripsi.
4. Dr. Y. Sri Wulan Manuhara, M.Si sebagai penguji IV, yang telah memberikan saran, masukan dan perhatiannya selama penyusunan skripsi.
5. Drs Saikhu Akhmad Husen, M.Kes sebagai dosen wali, yang memberikan masukan selama masa studi.
6. Ir. Emy Endah Suwarni, M.Sc selaku Kepala Taman Nasional Baluran yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian di Taman Nasional Baluran.

7. Arif Pratiwi, ST sebagai kepala Resor Bama yang telah memberikan bantuan akomodasi serta informasi dan pengetahuannya saat pengambilan data di lokasi penelitian.
8. Bapak Nanang Dwi W, Bapak Taufik, Bapak Sutadi dan seluruh karyawan Taman Nasional Baluran yang telah memberikan informasi dan pengetahuannya pada proses pengambilan data di lokasi penelitian.
9. Keluarga tercinta terutama kedua orang tua, atas segala keikhlasan, dukungan, semangat dan do'a yang tidak pernah putus.
10. Mustika Kusuma W, Indira Agustin, Baktiar Budi S, Alvian NurisF serta diklat 33 lainnya, BPH 2013, Teman-teman UKM WANALA dan KKN BBM 48 Sapikerep Probolinggo yang selalu siap menjadi tempat pengisi kejenuhan dan memberikan banyak inspirasi.
11. Syaiful Yahya, Ayu Dewi R dan Ratna Sulfika teman seperjuangan yang telah membantu pengambilan data lapangan.
12. Gek Ade, Celi Maulana serta semua teman-teman angkatan 2010 dan semua anggota HIMBIO yang sudah mengisi masa studi dengan penuh kenangan.
13. Dosen-dosen Departemen Biologi yang tidak dapat penyusun sebutkan satu persatu.