

**LAPORAN PENELITIAN
KATEGORI B**



**PEMBENTUKAN ZONA WISATA DI KABUPATEN BANGLI
PROPINSI BALI BERDASARKAN POLA PERGERAKAN DAN
KARAKTERISTIK WISATAWAN**

TIM PENGUSUL :

Dian Dinanti ST., MT	NIDN 0010048009
Wawargita Permata Wijayanti, ST., MT.	NIDN. 0012128901
Nindya Sari, ST., MT	NIDN 0030057408
Dr. Eng. Fadly Usman, ST., MT.	NIDN. 0014057601

Dilaksanakan atas biaya DIPA Tahun Anggaran 2021
Fakultas Teknik Universitas Brawijaya berdasarkan kontrak
Nomor : 85/UN10.F07/PN/2021
Tanggal : 3 Mei 2021

**JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
NOVEMBER 2021**

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Penelitian :
PEMBENTUKAN ZONA WISATA DI KABUPATEN BANGLI PROPINSI BALI
BERDASARKAN POLA PERGERAKAN DAN KARAKTERISTIK WISATAWAN

Kategori Penelitian : B

Ketua Tim Pengusul

- a. Nama Lengkap : Dian Dinanti ST., MT
- b. NIDN : 0010048009
- c. Bidang Keahlian : Perencanaan Wilayah dan Kota
- d. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli/IIIb
- e. Fakultas/Jurusan : Perencanaan Wilayah dan Kota FT-UB
- f. No. HP : 081334574919
- g. Email : dinanti@ub.ac.id, dede_planoinc@yahoo.com

Anggota Peneliti 1

- a. Nama Lengkap : Nindya Sari ST., MT
- b. NIDN : 0030057408
- c. Perguruan Tinggi : Perencanaan Wilayah dan Kota FT-UB

Anggota Peneliti 2

- a. Nama Lengkap : Dr. Eng. Fadly Usman, ST., MT
- b. NIDN : 0014057601
- c. Perguruan Tinggi : Perencanaan Wilayah dan Kota FT-UB

Anggota Peneliti 3

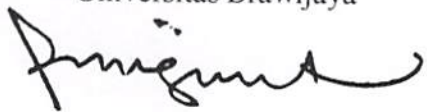
- a. Nama Lengkap : Wawargita Permata Wijayanti, ST., MT.
- b. NIDN : 0012128901
- c. Perguruan Tinggi : Perencanaan Wilayah dan Kota FT-UB

Lama Penelitian Keseluruhan : 6 Bulan

Biaya penelitian keseluruhan : Rp.8.500.000,-

Malang, November 2021

Mengetahui,
Ketua BPPM Fakultas Teknik
Universitas Brawijaya



Dr. Ir. Runi Asmaranto, ST., MT., IPM.
NIP. 19710830 200012 1 001

Ketua Peneliti,



Dian Dinanti ST., MT
NIK. 201002800410 2 001



Prof. Ir. Hadi Suvono, ST., MT., Ph.D., IPU., ASEAN. Eng
NIP. 19730520 200801 1 013

IDENTITAS KEGIATAN

1. Judul Penelitian :
PEMBENTUKAN ZONA WISATA DI KABUPATEN BANGLI PROPINSI BALI
BERDASARKAN POLA PERGERAKAN DAN KARAKTERISTIK WISATAWAN
2. Kategori Penelitian : B
3. Ketua Tim Pengusul
 - a. Nama Lengkap : Dian Dinanti, ST., MT
 - b. Bidang Keahlian : Perencanaan Wilayah dan Kota
 - c. Jabatan Struktural : IIBb
 - d. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
 - e. Fakultas/Jurusan/PS : Teknik/ Perencanaan Wilayah dan Kota
 - f. Alamat Surat : Jl. MT. Haryono no. 167 Malang 65145
 - g. Telepon/Faks : 081334574919
 - h. Email : dinanti@ub.ac.id/dede_planoinc@yahoo.com
4. Anggota Tim Pelaksana
 - a. Dosen

No	Nama dan Gelar Akademik	Bidang Keahlian	Unit Kerja	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1.	Nindya Sari ST., MT	Perencanaan Pariwisata, Pengembangan Wilayah	Jurusan PWK	8
2	Wawargita Permata Wijayanti, ST., MT.	Pengembangan Wilayah dan Pesisir	Jurusan PWK	8
3.	Dr. Eng. Fadly Usman, ST., MT.	Perencanaan Wilayah, Mitigasi Bencana dan GIS	Jurusan PWK	8

- b. Mahasiswa
 - 1) Annisa Nadhira Maudina : NIM 155060601111007
 - 2) Putu Wibby Prasetya : NIM 165060601111035
 - 3) Yunda Ensa Rana Hakiki : NIM 195060601111020
5. Objek Penelitian : Wisatawan di Kabupaten Bangli
6. Masa pelaksanaan penelitian : 6 bulan
 - a. Mulai : April 2021
 - b. Berakhir : Oktober 2021
7. Anggaran yang diusulkan : Rp. 8.500.000
(Delapan Juta Lima Ratus Ribu Rupiah)
8. Lokasi penelitian : Kabupaten Bangli Propinsi Bali
9. Hasil yang ditargetkan : Karakteristik wisatawan, Pola pergerakan wisata dan zona wisata
10. Institusi lain yang terlibat : -
11. Keterangan lain yang dianggap perlu : -

RINGKASAN

Pada Kabupaten Bangli Propinsi Bali, terjadi ketimpangan jumlah kunjungan antar objek wisata di Kabupaten Bangli. Sebagian besar obyek wisata tidak dikunjungi oleh wisatawan. Pemilihan obyek-obyek wisata dapat diketahui dari perilaku wisatawan. Kajian perilaku wisatawan ini dapat direfleksikan dengan mengidentifikasi pola pergerakan wisatawan. Pergerakan wisatawan dapat menggambarkan aktivitas wisata dengan melihat objek wisata yang dikunjungi oleh wisatawan sehingga dapat diketahui pembentukan zona wisata yang didasarkan pada objek wisata yang potensial untuk dikembangkan berdasarkan pola pergerakan. Pemahaman terhadap perilaku wisatawan merupakan aspek vital dalam pengembangan pariwisata dimana pengembangan obyek wisata dapat sesuai dengan demand wisatawan

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengidentifikasi profil wisatawan baik domestic dan mancanegara yang melakukan perjalanan wisata ke Bangli, Mengidentifikasi pola pergerakan berwisata pada wisatawan yang berkunjung ke objek wisata di Kabupaten Bangli dan Mengidentifikasi zona wisata yang terbentuk dari pola pergerakan yang ada dan profil wisatawan yang melakukan pergerakan. Metode pengumpulan data dengan menggunakan teknik observasi langsung dan penyebaran kuisioner pada wisatawan. Variable yang akan diukur meliputi karakteristik wisatawan, motivasi wisata serta asal tujuan perjalanan/arah pergerakan berwisata. Alat analisis yang digunakan adalah analisis crosstab dan analisis MAT serta overlay peta. Hasil dari penelitian dapat digunakan sebagai pertimbangan bagi pengembangan rute wisata dan obyek-obyek prioritas

Hasil dari penelitian menggambarkan bahwa Wisatawan WNI memiliki pergerakan yang rendah dan cenderung melakukan one stop destination saat berwisata di Kabupaten Bangli. Namun untuk pergerakan wisatawan WNA lebih bervariasi dibandingkan dengan wisatawan WNI. Pergerakan wisatawan yang dihasilkan oleh wisatawan yang berkunjung ke Kabupaten Bangli sebanyak 34 rute, dengan 16 rute yang dibentuk oleh wisatawan WNI dan 18 rute yang dibentuk oleh wisatawan WNA. Pada wisatawan WNI 16 rute tersebut terdiri dari tiga jenis pola pergerakan. Yaitu 8 rute dengan pola *single point*, 6 rute dengan pola *base site* dan 1 rute dengan pola *stopover*. Sedangkan pada wisatawan WNA 18 rute tersebut terdiri dari 16 rute dengan pola *base site*, 1 rute dengan pola *destination region loop*, dan 1 rute dengan pola *complex neighbourhood*. Zona wisata yang terbentuk berdasarkan pola perjalanan dan rute potensial sebanyak 3 zona dengan 2 zona yang terbentuk oleh WNI pada wilayah utara dan selatan dan 3 zona yang terbentuk oleh WNA. adalah zona pada wilayah utara, tengah dan selatan kabupaten Bangli.

Kata Kunci : *Pola pergerakan wisata, Zona wisata, Karakteristik wisatawan*

SUMMARY

In Bangli Regency, Bali Province, there is an imbalance in the number of visits between tourist destinations in Bangli Regency. Most of the tourism destinations didn't have visitors and not popular. The selection of tourist destination can be seen from the behavior of tourists. This study of tourist behavior can be reflected by identifying patterns of tourist movement. The movement of tourists can describe tourist activities by looking at the destination visited by tourists so that it can be seen the formation of tourist zones based on potential tourist destinations to be developed based on movement patterns. Understanding tourist behavior is a vital aspect in tourism development where the development of tourist destination can match tourist demand

The purpose of this study is to identify the profile of both domestic and foreign tourists who travel to Bangli, identify tourist movement patterns of tourists visiting tourist destinations in Bangli Regency and identify tourist zones formed from existing movement patterns and tourists profiles. Methods of data collection using direct observation techniques and distributing questionnaires to tourists. The variables to be measured include tourist characteristics, tourist motivation and the origin of the travel destination / direction of travel movement. The analytical tools used are crosstab analysis and MAT analysis and map overlay. The results of the research can be used as a consideration for the development of tourist routes and Tourist destinations

The results of the study shows that domestic tourists have low movement and tend to do one stop destination when traveling in Bangli Regency. However, the movement of foreign tourists is more varied compared to domestic tourists. The movement of tourists generated by tourists visiting Bangli Regency is 34 routes, with 16 routes formed by Indonesian tourists and 18 routes formed by foreign tourists. For domestic tourists, the 16 routes consist of three types of movement patterns. Namely 8 routes with a single point pattern, 6 routes with a base site pattern and 1 route with a stopover pattern. Meanwhile, for foreign tourists, the 18 routes consist of 16 routes with a base site pattern, 1 route with a destination region loop pattern, and 1 route with a complex neighborhood pattern. The tourist zones formed based on travel patterns and potential routes are 3 zones with 2 zones formed by Indonesian citizens in the north and south and 3 zones formed by foreigners. is a zone in the northern, central and southern regions of Bangli district.

Keywords: *Patterns of tourism movement, tourist zone, tourist characteristics*

DAFTAR PUSTAKA

- Armanto, Hendrawan. 2017. *Perencanaan Perjalanan Wisata Singapura dengan Algoritma Tabu Search*. Surabaya: Sekolah Tinggi Teknik Surabaya.
- Belalawe, Benyamin Jago, M. Suyanto, Amir Fatah Sofyan. 2012. *Penentuan Jalur Wisata Terpendek Menggunakan Metode Forward Chaining*. Yogyakarta: UPN Veteran Yogyakarta.
- Dewantara, Heru, Purnomo Budi Santosa, Nasir Widha Setyanto. 2013. *Perancangan Aplikasi Data Mining Dengan Algoritma Apriori Untuk Frekuensi Analisis Keranjang Belanja Pada Data Transaksi Penjualan*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Gemala, Medina, Mochammad Arifin, Achmad Yanu Aliffianto. 2012. *Penerapan Metode Market Basket Analysis pada Situs Web E-Commerce*. Surabaya: Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Teknik Komputer Surabaya.
- Hadzami, Bawani. 2018. *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Frekuensi Kunjungan Wisata*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Hartanto, Budi Dwi. 2014. *Studi Perencanaan Rute Wisata di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Hermawati, Fajar Astuti, Widya Wijayanti. 2012. *Penggunaan Analisa Asosiasi (Association Analysis) dalam Pemilihan Lokasi Wisata Berdasarkan Karakteristik Sosio-Demografis Wisatawan*. Surabaya: Universitas 17 Agustus 1945.
- Isdarmanto. 2017. *Dasar-Dasar Kepariwisata dan Pengelolaan Destinasi Pariwisata*. Yogyakarta: Gerbang Media Aksara dan STiPrAm Yogyakarta.
- Khairul, Sugiarto, Safwan. 2017. *Karakteristik Wisatawan dan Pemilihan Rute Perjalanan Wisata di Kota Banda Aceh*. Aceh: Universitas Syiah Kuala.
- Masyhudi, Lalu, Wahyu Khalik. 2018. *Penentuan Rute Wisata Minimum di Pulau Lombok Nusa Tenggara Barat dengan Pendekatan Algoritma Dijkstra*. Mataram; Sekolah Tinggi Pariwisata Mataram.
- Nurdiyanto, Amin. 2009. *Penerapan Algoritma Apriori Untuk Pencarian Pola Asosiasi Barang pada Data Transaksi Penjualan*. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma.
- Paramata, Indriani, Adipandandang Yodono, Dian Dinanti. 2013. *Perencanaan Paket Wisata Kota Manado*. Malang: Universitas Brawijaya.

- Priyoga, Iwan, M. Maria Sudarwani. 2018. *Kajian Pola Ruang dan Rumah Adat Desa Penglipuran Bali*. Semarang: Universitas Pandanaran.
- Sofi, Cholida, M. H. Dewi Susilowati. 2017. *Faktor Pengaruh Pola Pergerakan Wisatawan di Kota dan Kabupaten Tegal*. Depok: Universitas Indonesia.
- Sukmaratri, Myrna, Nindya Sari, Dian Dinanti. 2013. *Faktor Pembentuk Pola Pergerakan Wisatawan Pada Destinasi Alam di Kabupaten Malang*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Widayati, Annisa. 2012. *Bali Sebagai Salah Satu Destinasi Pariwisata Favorit Wisatawan Jepang*. Depok: Universitas Indonesia.