

Ramalan Jumlah Wisman yang Datang ke Bali Tahun 2014-2019

Hasil peramalan jumlah wisman berdasarkan model ARIMA untuk tahun 2014 sebesar 3.722.293 orang, sementara secara aktual jumlah wisman yang datang ke Bali tahun 2014 sebanyak 3.766.638 orang. Hasil ramalan tersebut menunjukkan hasil yang mendekati sebenarnya atau hanya terjadi kesalahan ramalan sebesar 1,06 %.

SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian, dapat diambil kesimpulan bahwa jumlah kedatangan wisman Bali pada tahun 2019 hanya sebesar 5,07 juta wisman. Nilai ini jauh dari jumlah minimal yang harus di capai Bali yaitu sebesar 8 juta wisman. Untuk memenuhi target minimal ini maka diperlukan inovasi di bidang promosi pariwisata baik dari segi metode promosi maupun pengembangan produk pariwisata itu sendiri. Dalam lingkup nasional, diperlukan pengembangan destinasi wisata lain selain Bali, Jakarta, dan Batam untuk mendongkrak capaian target wisman nasional pada tahun 2019 sebesar 20 juta wisman.

REFERENSI

- Badan Pusat Statistik Provinsi Bali, 2000-2014. Statistik Wisatawan Mancanegara ke Bali
- Box, G.E., Jenkins, G., & Reinsel, G.C. (1994), *Time Series Analysis: Forecasting and Control (3rd ed.)*. New Jersey
- Bowerman, B.L., & O'Connell, R.T. (1993), *Forecasting and Time Series: An Applied Approach*. California: Duxbury Press.
- Daniel (1989), *Statistika Nonparametrik Terapan*. Jakarta: PT. Gramedia
- Makridakis, S., Wheelwright, S.C., & McGee, V.E (1999), *Metode dan Aplikasi Peramalan*. Edisi kedua jilid I penerbit Erlangga.
- Republika, Senin 26 Januari 2015: Arif Yahya, Menteri Pariwisata RI: Kita akan Siapkan Wisata Khas
- Wei, W. S. 2006. *Time Analysis Univariate and Multivariate Methods*, New York : Addison Wesley Publishing Company, Inc.