LAPORAN TUGAS AKHIR PENGEMBANGAN BACK-END SISTEM INFORMASI PEMESANAN PAKET SELAM BERBASIS WEB
ÃÆ'ï¿½Ã¯Â¿Â½ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¢ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¯ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¿ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ½ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¯ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¿ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ½DIVESIOÃÆ'ï¿½Ã¯Â¿Â½ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¢ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¯ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¿ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ½ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¯ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¿ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ½
BAGI ADMINISTRATOR, WISATAWAN, DAN MITRA DIVE CENTER
NAFISAH KARIMAH, Imam Fahrurrozi, S.T, M.Cs
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PENGEMBA
BERBASIS W
DIVE CENTER

Oleh :

Nafisah Karimah

18/431736/SV/15707

Wisata berkelanjutan sebuah konsep pariwisata yang mengundang semua pihak–terutama anggota masyarakat, untuk mengelola sumber daya yang memperhatikan kebutuhan ekonomi, sosial, dan estetika dengan memastikan keberlanjutan habitat alam, budaya lokal, keanekaragaman hayati, dan sistem pendukung penting lainnya. Konsep ini sangat penting dan memiliki nilai jual yang baik, tidak terkecuali bagi wisata bahari seperti menyelam dan *snorkeling* yang memperhatikan kelangsungan lingkungan, sosial, dan budaya yang ada di sekitarnya. Sayangnya tidak banyak dive center atau penyedia paket selam untuk wisatawan yang telah menerapkan konsep ini. Dari dive center-dive center tersebut nememui beberpa permasalahan berupa sulitnya mempromosikan keunggulan mereka dalam penerapan wisata berkelanjutan. Karena pemesanan dan informasi mengenai mereka masih dilakukan secara offline melalui masnyarakat atau guide wisata setempat.

Berdasarkan permasalahan tersebut maka dirancang dan dibangun sistem informasi pemesanan paket selam berbasis web yang membantu dan mempermudah dive center dalam mempromosikan paket yang dimiliki dan mempermudah wisatawan dalam melakukan pemesanan paket selam pada dive center yang telah menerapkan wisata berkelanjutan. Sistem ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman JavaScript dengan *Framework* Laravel, disimpan dalam basis data Mysql. Hasil dari rancang dan bangun sistem informasi ini nantinya dapat menjadi platform bagi administrator, wisatawan, dan dive center untuk melakukan proses jual beli paket pada dive center yang telah menerapkan wisata berkelanjutan.

Kata kunci : Sistem Informasi Pemesanan, Dive Center, Wisata Berkelanjutan, Website.

LAPORAN TUGAS AKHIR PENGEMBANGAN BACK-END SISTEM INFORMASI PEMESANAN PAKET SELAM BERBASIS WEB
ÃÆ'ï¿½Ã¯Â¿Â½ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¢ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¯ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¿ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ½ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¿ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¯ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¿ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ½DIVESIOÃÆ'ï¿½Ã¯Â¿Â½ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¢ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¯ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¿ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ½ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¯ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ¿ÃÆ'ï¿½Ãâ€šÂ½
BAGI ADMINISTRATOR, WISATAWAN, DAN MITRA DIVE CENTER
NAFISAH KARIMAH, Imam Fahrurrozi, S.T, M.Cs
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari http://otd.repository.ugm.ac.id/

BACKEND SISTEM INFORMASI PEMESANAN PAKET SELAM BERBASIS WEB DIVESIO BAGI ADMINISTRATOR, WISATAWAN, DAN MITRA DIVE CENTER PARTNER

By :

Nafisah Karimah

18/431736/SV/15707

Sustainable tourism is a tourism concept that invites all parties – especially community members, to manage resources taking into account economic, social and aesthetic needs by ensuring the sustainability of natural habitats, local cultures, biodiversity, and other important support systems. This concept is very important and has a good selling point, not least for marine tourism such as diving and snorkeling which pays attention to the sustainability of the environment, social and culture around it. Unfortunately, not many dive centers or dive package providers for tourists have implemented this concept. From these dive centers, there were several problems, namely the difficulty of promoting their excellence in implementing sustainable tourism. Because reservations and information about them are still done offline through the community or local tourist guides.

Based on these problems, a web-based dive package ordering information system was designed and built that helps and makes it easier for dive centers to promote their packages and make it easier for tourists to order dive packages at dive centers that have implemented sustainable tourism. This system is built using the JavaScript programming language with the Laravel Framework on the web display side, stored in the Mysql database. The results of the design and construction of this information system can later become a platform for administrators, tourists, and dive centers to carry out the process of buying and selling packages at dive centers that have implemented sustainable tourism.

Keywords: Booking Information System, Dive Center, Sustainable Tourism, Website.