

Nama : Fikka Ayu Pamirtha Sary

NIM : H1D019044

Kelas : MPI B

Pemanfaatan Teknologi Informasi Pada Desa Wisata di Indonesia: A Systematic Literature Review

Tujuan makalah ini adalah untuk menyelidiki sejauh mana teknologi informasi dimanfaatkan desa wisata dalam memberikan layanan kepada pelanggan. Peneliti berharap dapat mengidentifikasi area penelitian yang menjanjikan di bidang ini, sehingga peneliti dapat memberikan rekomendasi apa yang harus dipertimbangkan ketika desa wisata ingin memanfaatkan teknologi informasi. Pemanfaatan teknologi informasi, yaitu website sudah digunakan oleh banyak desa wisata untuk melakukan kegiatan promosi wisata mereka. Website dipilih sebagai media promosi karena memberikan kemudahan dalam menyebarkan informasi kepada masyarakat. Hal tersebut sangat membantu pengelola desa wisata dalam menawarkan pariwisata desa untuk menarik minat masyarakat. Penggunaan website juga dapat memangkas biaya promosi yang pada umumnya dilakukan secara konvensional yaitu dengan penyebaran brosur dan pemuatan pada media cetak (surat kabar atau majalah).

Metode :

Studi ini melakukan systematic literature review dengan mengadopsi pedoman dari Kitchenham & Charters, dengan tahapan sebagai berikut :

- **Pertanyaan penelitian**

A systematic literature review ini memiliki tujuan untuk mengetahui pemanfaatan teknologi informasi pada desa wisata di Indonesia saat ini. Untuk mencapai tujuan tersebut, studi ini mendefinisikan dua pertanyaan penelitian (research question, RQ).

RQ1. Apa tujuan penggunaan teknologi informasi pada desa wisata?

RQ2. Teknologi informasi apa yang digunakan desa wisata saat ini?

- **Strategi Pencarian**

Sumber data yang dipilih pada studi ini yaitu basis data yang komprehensif pada bidang teknologi informasi dan pariwisata. Peneliti menetapkan kriteria inklusi untuk mendapatkan daftar hasil pencarian artikel yang relevan dengan topik studi.

- Ekstraksi Data

Peneliti melakukan analisis demografi terhadap 20 artikel yang telah dipilih. Artikel terpilih diterbitkan antara tahun 2017 dan 2020. Dari seluruh artikel tersebut, 18 artikel (90%) diterbitkan dalam jurnal dan 2 artikel (10%) merupakan prosiding konferensi.

Daftar Pustaka :

Ananda, I. (2021). "Pemanfaatan Teknologi Informasi Pada Desa Wisata di Indonesia: A Systematic Literature Review". *JATISI (Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi)*, 8(4), 2291-2300.