

## Abstrak

*Globalisasi mengakibatkan persaingan dalam dunia perdagangan menjadi semakin ketat. Setiap orang semakin kritis dan selektif dalam memilih barang yang dibutuhkannya. Oleh karena itu, perusahaan peti mati harus mampu bersaing dengan perusahaan peti mati lainnya supaya dapat bertahan dalam dunia perdagangan. Untuk dapat unggul bersaing, maka perusahaan peti mati harus memberikan pelayanan yang lebih baik dan memuaskan yaitu pelayanan yang cepat, mudah dan efisien.*

*Salah satu cara untuk memberikan pelayanan yang cepat dan memuaskan adalah dengan memasarkan barang dagangannya secara online. Untuk itu diperlukan adanya sebuah aplikasi yang dapat membantu perusahaan peti mati di dalam memasarkan barang dagangannya secara online. Untuk memenuhi kebutuhan tersebut, maka dalam tugas akhir ini dirancang dan dibuat sebuah aplikasi penjualan peti mati online.*

*Aplikasi penjualan peti mati online ini dibuat dengan menggunakan software PHP, HTML dan MySQL sebagai databasenya. Dengan adanya aplikasi ini, setiap orang dapat mencari dan membeli peti mati dengan cepat dan mudah sehingga mereka tidak perlu lagi meluangkan waktu yang begitu banyak untuk pergi membeli buku ke perusahaan peti mati, terlebih apabila dalam keadaan yang mendesak. Hanya dengan mengakses website perusahaan peti mati ini, mereka dapat membeli peti mati kapanpun dan dimanapun, saat ada anggota keluarga maupun kerabat yang meninggal dunia. Aplikasi penjualan peti mati online ini membantu setiap orang untuk dapat mencari peti mati yang dibutuhkan sesuai dengan yang diinginkan dengan cepat, dan untuk dapat melakukan transaksi pembelian maka mereka harus terlebih dahulu mendaftar sebagai member dari perusahaan peti mati ini. Sebagai member mereka akan mendapatkan username dan password yang dapat digunakan untuk login. Setelah login mereka dapat membeli peti mati yang mereka inginkan dengan mudah, mereka tinggal menekan tombol beli pada peti mati yang akan mereka beli maka peti mati tersebut akan otomatis masuk ke keranjang belanjaan mereka. Mereka juga dapat melakukan customized sesuai dengan keinginan mereka (misalnya menambah handle, ukiran, gambar, serta memilih finishingnya) terlebih dahulu sebelum memasukkan peti mati yang mereka inginkan ke dalam keranjang belanjaan mereka. Setelah mereka selesai memasukkan peti mati ke keranjang belanjaan mereka, mereka harus mengisi konfirmasi tentang pembayaran dan kemudian mereka dapat menentukan kemana peti mati tersebut harus dikirim. Apabila semuanya sudah beres mereka tinggal menunggu peti mati mereka akan segera dikirimkan setelah pembayaran diterima di perusahaan peti mati ini.*

**Keyword :** Sistem informasi,web, PHP