

## BAB V

### SIMPULAN dan SARAN

#### 5.1. Simpulan

Berdasarkan hasil dari penulisan penelitian ini serta analisis tentang sistem penjualan dan pemasaran yang terjadi saat ini kepada PT. MONABE MEDIKA MULYA, maka diambil kesimpulan berikut:

1. Dengan adanya sistem pemasaran dan penjualan dengan menggunakan *internet* atau yang bisa disebut *e-commerce* maka akan lebih bisa untuk menjangkau pasar alat kesehatan lebih luas.
2. Semua informasi yang terjadi dapat cepat dan mudah dalam ditemukan untuk membantu mencari petunjuk mengenai alat kesehatan yang dijual.
3. Membantu perusahaan dalam persaingan dalam pemasaran dan penjualan yang sudah menggunakan teknologi *internet* pada kondisi pasar seperti ini.

#### 5.2. Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian yang terjadi serta analisis yang sudah peneliti lakukan pada PT. MONABE MEDIKA MULYA, tentunya ada sedikit masukan untuk menjadi peningkatan kinerja penjualan dan pemasaran, yaitu:

1. Pelaku bisnis disarankan untuk menyediakan fasilitas yang mumpuni agar sistem baru yang sudah selesai dapat berjalan lancar dan efektif.
2. Supaya sistem berjalan lebih baik pada perangkat *mobile*, alangkah baiknya sistem dapat dikembangkan.
3. Perusahaan dapat langsung beralih dari sistem tradisional kedalam sistem yang sudah selesai dibuat agar lebih baik dari integrasi sehingga dapat memudahkan perusahaan untuk melakukan penjualan dan penyaluran perusahaan dimasa seperti sekarang.

## DAFTAR PUSTAKA

- Administrasi, J. R. (2019). PROSES BISNIS DAN ASPEK PEMUNGUTAN PAJAK ATAS TRANSAKSI E-COMMERCE DALAM ERA. 6(1), 53–67.
- Cholifah, Wahyu Nur, Yulianingsih Yulianingsih, and Sri Melati Sagita. 2018. “Penguujian *Black Box Testing* Pada Aplikasi *Action & Strategy* Berbasis Android Dengan Teknologi Phonegap.” *STRING (Satuan Tulisan Riset Dan Inovasi Teknologi)* 3(2):206. doi: 10.30998/string.v3i2.3048.
- Darwis, D., Octaviansyah, A. F., Sulistiani, H., & Putra, Y. R. (2020). Aplikasi Sistem Informasi Geografis Pencarian Puskesmas Di Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Komputer Dan Informatika*, 15(1), 159–170
- Dinasari, W., Budiman, A., & Megawaty, D. A. (2020). Sistem Informasi Manajemen Absensi Guru Berbasis Mobile (Studi Kasus: Sd Negeri 3 Tangkit Serdang). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(2), 50–57.
- Ery Pradana, Jonathan dan Mardiyanto, M. Sukrisno. 2012. Pengembangan Framework untuk Pembangunan Aplikasi Mobile Commerce. Vol 1 number 2, Juli 2012.
- Fergiawan. (2017). Aplikasi E-Commerce Berbasis Web Mobile Pada Industri Konveksi Seragam Drumband Di Pekon Klaten Gadingrejo Kabupaten Pringsewu. Lampung: Jurnal TAM.
- Ferdika, M., & Kuswara, H. (2017). Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada PT Era Makmur Cahaya Damai Bekasi. *Information System For Educators And Professionals: Journal of Information System*, 1(2), 175-188.
- Hidayatullah, P., & Khairul, J. K. (2015). Pemrograman Web. Bandung: Informatika Bandung.
- Hady, Elok Luthfiyyah, Kholid Haryono, and Nur W. Rahayu. 2020. “*User Acceptance Testing ( UAT ) Pada Purwarupa Sistem Tabungan Santri ( Studi Kasus : Pondok Pesantren Al-Mawaddah ) User Acceptance Testing ( UAT ) Of The Prototype Of Students ’ Savings Information System ( Case Study : Al-Mawaddah Islamic Boarding Scho.*” *Jurnal Ilmiah Multimedia Dan Komunikasi* 5(1):1–10.
- Lardinois, F. (2015). Microsoft Launches Visual Studio Code, a Free Cross- PlatformCode Editor for OS X. Linux and Windows.
- Mulyani. (2016). Sistem Informasi Manajemen. Bandung: Abdi Sistematika.
- Nugroho, & Bunafit. (2013). Dasar Pemograman Web PHP– MySQL dengan Dreamweaver. Yogyakarta:Gava Media
- Nugroho, N., Rahmanto, Y., Rusliyawati, R., Alita, D., & Handika, H. (2021). Software development sistem informasi kursus mengemudi (kasus: kursus mengemudi Widi Mandiri). *J-SAKTI (Jurnal Sains Komputer Dan Informatika)*, 5(1), 328–336.
- Prabowo, Sonny Ariyanto. Sholiq. Feby Artwodini Muqtadiroh. 2013. Rancang Bangun Aplikasi Web Informasi Eksekutif Pada Pemerintah Kabupaten XYZ. *Jurnal Teknik Pomits Vol. 2 No.3*. hh. A-476 – A-480.
- Rahmi Raisya, Perdana Sari, Rika, dan Suhatman, Rahmat. Pendekatan Metodologi Extreme

Programming Pada Aplikasi E-commerce (Studi Kasus Sistem Informasi Penjualan Alat-alat Telekomunikasi). *Jurnal Komputer Terapan* Vol.2, No.2, November 2016, 83-92. Politeknik Caltex Riau.

Rahmadani, E. L., Sulistiani, H., & Hamidy, F. (2020). Rancang Bangun Sistem Informasi Akuntansi Jasa Cuci Mobil (Studi Kasus: Cucian Gading Putih). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 22–30.

Riskiono, S. D., & Reginal, U. (2018). Sistem Informasi Pelayanan Jasa Tour Dan Travel Berbasis Web (Studi Kasus Smart Tour). *Jurnal Informasi Dan Komputer*, 6(2), 51–62.

Susanto, Azhar. 2013. Sistem Informasi Akuntansi. Bandung: Lingga Jaya. Mulyanto, Agus. 2009. Sistem Informasi Konsep dan Aplikasi. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. R. E. Sorace, V. S. Reinhardt, & S. A. Vaughn, “High-speed digital-to-RF converter,” U.S. Patent 5 668 842, Sept. 16, 1997.

Saputra, A. D., & Borman, R. I. (2020). Sistem Informasi Pelayanan Jasa Foto Berbasis Android (Studi Kasus: Ace Photography Way Kanan). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(2), 87–94.

Sari, M. P., Setiawansyah, S., & Budiman, A. (2021). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PERPUSTAKAAN MENGGUNAKAN METODE FAST (FRAMEWORK FOR THE APPLICATION SYSTEM THINKING)(STUDI KASUS: SMAN 1 NEGERI KATON). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(2), 69–77.

Setiawansyah, S., Adrian, Q. J., & Devija, R. N. (2021). Penerapan Sistem Informasi Administrasi Perpustakaan Menggunakan Model Desain User Experience. *Jurnal Manajemen Informatika (JAMIKA)*, 11(1), 24–36. <https://doi.org/10.34010/jamika.v11i1.3710>

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



### Data Pribadi

Nama Lengkap : Joan Aleksander  
Tempat/Tanggal Lahir : 02 Januari 2000  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Agama : Buddha  
Telepon : 085156974657  
E Mail : joan.alexander17@gmail.com

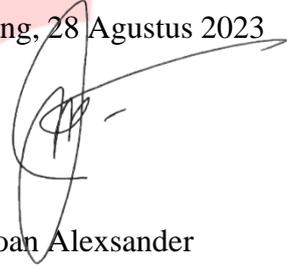
### Pendidikan Formal

2006 – 2012 : SD Citra Kasih  
2012 – 2015 : SMP Citra Kasih  
2015 – 2018 : SMK Perguruan Buddhi  
2019 – Sekarang : Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Sains & Teknologi  
Universitas Buddhi Dharma, Karawaci – Tangerang

### Pengalam Kerja

2019 – 2020 : Pizza Hut Indonesia  
2018 – 2021 : PT Tristar Prima Tangguh  
2021 – Sekarang : PT Monabe Medika Mulya

Tangerang, 28 Agustus 2023



Joan Aleksander



**UNIVERSITAS BUDDHI DHARMA**

Jl. Imam Bonjol No. 41 Karawaci Ilir, Tangerang  
021 5517853 / 021 5586822 ✉ admin@buddhidharma.ac.id

## KARTU BIMBINGAN TA/SKRIPSI

NIM : 20190700020  
Nama Mahasiswa : JOAN ALEXSANDER  
Fakultas : Sains dan Teknologi  
Program Studi : Sistem Informasi  
Jenjang : Strata Satu  
Tahun Akademik/Semester : 2022/2023 Genap  
Dosen Pembimbing : Rudy Arijanto, S.Kom.,M.Kom.  
Judul Skripsi : ANALISIS DAN IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI  
PEMASARAN DAN PENJUALAN BERBASIS WEB (E-COMMERCE)  
PADA PT. MONABE MEDIKA MULYA

Tanggal	Catatan	Paraf
2023-03-11	Konsultasi dan persetujuan judul	
2023-03-18	Bab I. Pendahuluan	
2023-03-25	Ruang Lingkup Permasalahan Tujuan dan Manfaat	
2023-04-01	Bab II. Landasan Teoritis Teori Umum Teori Khusus	
2023-04-08	Daftar Pustaka Jurnal	
2023-04-15	Bab III. Sistem Yang Berjalan Struktur Organisasi Tugas dan Wewenang	
2023-04-22	Activity Diagram	
2023-04-29	Bab IV. Sistem Yang diusulkan Usecase Diagram, Sequence Diagram, ERD Spesifikasi file Rancangan Input Output	
2023-06-20	Simpulan dan Saran Jilid Skripsi	

Mengetahui  
Ketua Program Studi

Benny Daniawan, M.Kom

Tangerang, 21 July 2023

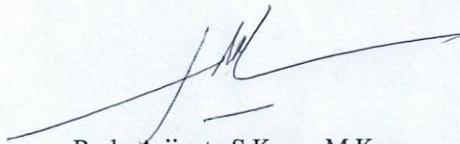
Pembimbing

Rudy Arijanto, S.Kom.,M.Kom.

## Requirement Elicitation

No	Analisa Kebutuhan Saya ingin sistem dapat	Keterangan
1	Menampilkan menu - menu dalam sistem	✓
2	Menampilkan foto alat kesehatan	✓
3	Menampilkan Spesifikasi alat kesehatan	✓
4	Melakukan pemesanan alat kesehatan	✓
5	Menampilkan status pesanan alat kesehatan	✓
6	Mengetahui ketersediaan alat kesehatan	✓
7	Menampilkan harga alat kesehatan	✓
8	Menyediakan alamat lengkap untuk customer	✓
9	Melihat isi keranjang yang berisikan alat kesehatan untuk user	✓
10	Menampilkan laporan	✓

Pembimbing



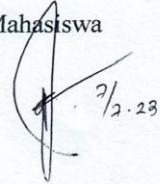
Rudy Arijanto, S.Kom., M.Kom  
NIDN : 0415077105

Responden



Hendri Sujatmiko  
Direktur Utama

Mahasiswa



Joan Alexsander  
NIM : 20190700020

## **PT MONABE MEDIKA MULYA**

Ruko WTC Matahari, Jl. Raya Serpong No.819, Pondok Jagung,  
Serpong Utara, South Tangerang City, Banten  
Telp : 021 - 55695396

Nomor : 001/MMM-MHS/I/2023

Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth.

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

Universitas Buddhi Dharma

di Tempat

Dengan hormat,

Dengan ini kami mengizinkan saudara bersangkutan untuk melakukan penelitian di perusahaan kami.

Nama, NIM dan Judul Penelitian

Joan Alexsander ( 20190700020 ) Analisis dan Implementasi Sistem Informasi Pemasaran dan Penjualan Berbasis Website ( E-Commerce ) Menggunakan Metode Extreme Programming.

Demikian surat dari kami agar sekiranya bermanfaat dan dapat digunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

Pimpinan

Hendri Sajatmiko

