



I Gusti Made Andika Bramastra C.K

Alamat : Denpasar , Bali

Nomor Hp : +62852 8079 6347

Email : bramastraandika@gmail.com

PROFILE

Seorang individu yang antusias terhadap teknologi dan memiliki motivasi tinggi dengan latar belakang di bidang IT dan teknologi. Berpengalaman dalam *Internet of Things (IoT)*, analisis dan rekapitulasi data, serta bidang marketing dan sales, termasuk sebagai afiliator dan *freelancer* dengan peran sebagai *cameraman* atau *camper*. Terampil dalam mengoperasikan Microsoft Office (Excel, Word, dan lainnya), serta memiliki kemampuan *problem solving* dan *critical thinking* yang baik. Telah menyelesaikan pendidikan S1 Rekayasa Sistem Komputer di Institut Bisnis dan Teknologi Indonesia.

PENDIDIKAN

2016 – 2019

SMP PGRI 5 Denpasar.

2019 – 2022

SMA Dwijendra Denpasar.

2022 – 2026

Institut Bisnis dan Teknologi Denpasar.

PENGALAMAN

JANUARI 2024

Project Internet of Things

Merancang dan membangun sistem Internet of Things (IoT) untuk monitoring suhu dan kelembaban udara menggunakan platform Blynk IoT, yang dapat dikontrol melalui Bot Telegram. Sistem ini terintegrasi dengan mikrokontroler ESP32, sensor DHT11, sensor kemiringan KY-020 (Tilt Switch), serta buzzer yang akan aktif secara otomatis ketika suhu melebihi batas normal.

FEBRUARI – APRIL 2024

Rooftop Denpasar

Staff Barista

Bekerja sebagai Barista di sebuah coffee shop yang berlokasi di Denpasar, tepatnya di Glogor Carik. Menjalani pekerjaan tersebut selama 3 bulan sebagai pengisi waktu libur perkuliahan.

- Bertanggung jawab dalam menyiapkan opening dan closing operasional coffee shop.
- Melayani pelanggan serta menyiapkan pesanan sesuai standar.
- Mengelola kasir dan mengatur alur pesanan agar operasional berjalan lancar.

OKTOBER 2024 – JANUARI 2025

Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa Gianyar

Staff – Front End Web Developer

Bekerja sebagai staf magang dalam program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) di instansi pemerintahan Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa (DPMD) Kabupaten Gianyar, Bali. Program ini berlangsung selama 4 bulan, dengan penugasan pada posisi Front-End Developer untuk mengembangkan kebutuhan prototipe website DPMD Gianyar.

- Mengembangkan dan menyesuaikan tampilan dashboard serta kebutuhan antarmuka lainnya.
- Memberikan dukungan teknis kepada instansi lain terkait permasalahan komputer, seperti error pada Microsoft Word dan Excel.
- Membantu proses rekapitulasi data karyawan, pemindaian dokumen, serta penataan arsip.
- Menangani permasalahan perangkat keras instansi, seperti printer, monitor, dan laptop.

AGUSTUS 2024 – SEKARANG

Freelance

Bekerja sebagai freelancer di dua bidang. Pertama, membantu proses rekapitulasi data mahasiswa sebagai Asisten Dosen di salah satu kampus di Australia dengan sistem kerja Work From Home (WFH) sejak Agustus 2024. Kedua, bekerja sebagai cameraman (campers) pada berbagai acara tertentu dan kerap berkolaborasi dengan tim Event Organizer (EO).

- Melakukan rekapitulasi data dan nilai mahasiswa menggunakan Microsoft Excel.
- Mengelola dan merekap absensi mahasiswa.
- Standby pada posisi kamera dan menjaga fokus pengambilan gambar ke arah pembicara.
- Menyesuaikan angle, framing, dan stabilitas kamera selama acara berlangsung.
- Berkoordinasi dengan tim Event Organizer (EO) untuk kelancaran dokumentasi acara

APRIL 2024 – SEKARANG

Affiliator

Bekerja sebagai afiliator TikTok dengan fokus pada pembuatan iklan dan ulasan produk di bidang teknologi, gadget, dan elektronik. Konten yang dibuat berhasil meraih hingga 6 juta tayangan,

- Melakukan pengambilan video untuk konten review.
- Mengelola proses editing video sederhana serta melakukan quality control sebelum di upload.
- Mengupload konten dengan konsisten.
- Mempelajari dan menganalisis tren yang sedang hype untuk meningkatkan performa konten.

DESEMBER 2025 – JANUARI 2026

Project Internet of Things

Merancang dan mengembangkan sistem Internet of Things (IoT) untuk deteksi alkohol melalui hembusan napas menggunakan sensor MQ-3 dan mikrokontroler ESP32 sebagai Tugas Akhir. Sistem ini bekerja dengan mendeteksi kadar alkohol dari hembusan napas pengguna, kemudian mengirimkan dan menyimpan data hasil pengujian ke website secara real-time untuk keperluan monitoring dan analisis.

JUNE 2022 – SEKARANG

Reseller

Bekerja sebagai wirausaha dengan merintis bisnis kecil sejak tahun 2022, mulai dari penjualan sepatu bekas hingga handphone bekas. Menghadapi berbagai tantangan dalam prosesnya, namun tetap konsisten berusaha dan terus mengembangkan keterampilan kewirausahaan.

- Melakukan negosiasi dengan penjual untuk memperoleh harga dan kualitas terbaik.
- Menjalankan promosi dan iklan penjualan melalui platform marketplace, TikTok, dan Instagram.
- Menghitung laba dan rugi pada setiap transaksi penjualan.
- Mengelola serta memantau pemasukan dan pengeluaran .
- Mencatat secara detail seluruh pemasukan dan pengeluaran sejak tahun 2024.
- Menganalisis tren pasar dan minat konsumen untuk menyesuaikan strategi penjualan.
- Melakukan quality control untuk unit handphone atau gadget.

KEMAMPUAN

SOFT SKILL

- Problem Solving & Critical Thinking.
- Komunikasi yang baik (pelanggan, tim, dan klien).
- Manajemen Waktu & Disiplin Kerja.
- Adaptif dan Cepat Belajar.
- Kerja Tim & Kolaborasi.
- Tanggung Jawab & Konsistensi.

HARD SKILL

- Internet of Things (ESP, Sensor, Blynk IoT, etc)
- Cameraman (Framing, Angle, Focus Camera)
- Front End (Html, Css, JS, etc)
- Microsoft Office (Word, Excel. etc)
- Analisis & Rekap Data
- Digital Marketing