

**A. Identitas Diri Ketua**

|   |                          |                              |
|---|--------------------------|------------------------------|
| 1 | Nama Lengkap             | Fajar Bayu Kusuma            |
| 2 | Jenis Kelamin            | Laki-laki                    |
| 3 | Program Studi            | D-IV Teknik Informatika      |
| 4 | NIM                      | 2241720085                   |
| 5 | Tempat dan Tanggal Lahir | Ponorogo, 06 April 2003      |
| 6 | Alamat E-mail            | Fajarbayukusuma423@gmail.com |
| 7 | Nomor Telepon/HP         | 082337488797                 |

**B. Kegiatan Kemahasiswaan Yang Sedang/Pernah Diikuti**

| No | Jenis Kegiatan                           | Status dalam Kegiatan | Waktu dan Tempat              |
|----|------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| 1  | Musyawarah Wilayah FKMBK Jawa Timur 2025 | Presidium Satu        | 25-26 Oktober 2025 / Surabaya |
| 2  | API Mengabdi Malang 2025                 | Sekretaris Pelaksana  | 5-7 September 2025 / Malang   |
| 3  |                                          |                       |                               |

**C. Penghargaan Yang Pernah Diterima**

| No | Jenis Penghargaan                          | Pihak Pemberi Penghargaan | Tahun |
|----|--------------------------------------------|---------------------------|-------|
| 1  | Juara 3 Lomba IoT Eltech Epoch Jember 2025 | Universitas Negeri Jember | 2025  |
| 2  |                                            |                           |       |

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan **PKM-PM**

Sidaorjo, 6 November 2025  
Ketua,

Fajar Bayu Kusuma  
NIM 2241720085

**A. Identitas Diri Anggota 1**

|   |                          |                              |
|---|--------------------------|------------------------------|
| 1 | Nama Lengkap             | Veri Fajar Mentari           |
| 2 | Jenis Kelamin            | Laki-laki                    |
| 3 | Program Studi            | D-IV Teknik Elektronika      |
| 4 | NIM                      | 2341190014                   |
| 5 | Tempat dan Tanggal Lahir | Tulungagung, 21 Januari 2004 |
| 6 | Alamat E-mail            | fajarveri71@gmail.com        |
| 7 | Nomor Telepon/HP         | 085971880167                 |

**B. Kegiatan Kemahasiswaan Yang Sedang/Pernah Diikuti**

| No | Jenis Kegiatan             | Status dalam Kegiatan | Waktu dan Tempat   |
|----|----------------------------|-----------------------|--------------------|
| 1  | Himpunan Mahasiswa Elektro | WAKADEF Ristek        | 2024/2025 / Kediri |
| 2  |                            |                       |                    |
| 3  |                            |                       |                    |

**C. Penghargaan Yang Pernah Diterima**

| No | Jenis Penghargaan                          | Pihak Pemberi Penghargaan | Tahun |
|----|--------------------------------------------|---------------------------|-------|
| 1  | Juara 3 Lomba IoT Eltech Epoch Jember 2025 | Universitas Negeri Jember | 2025  |
| 2  |                                            |                           |       |

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan **PKM-PM**

Sidoarjo, 6 November 2025  
Anggota 1

Veri Fajar Mentari  
NIM 2341190014

**A. Identitas Diri Anggota 2**

|   |                          |                           |
|---|--------------------------|---------------------------|
| 1 | Nama Lengkap             | Aris Afrianto             |
| 2 | Jenis Kelamin            | Laki-laki                 |
| 3 | Program Studi            | D-III Teknik Mesin        |
| 4 | NIM                      | 2331240077                |
| 5 | Tempat dan Tanggal Lahir | Kediri, 29 April 2004     |
| 6 | Alamat E-mail            | Arisafrianto058@gmail.com |
| 7 | Nomor Telepon/HP         | 085855744469              |

**B. Kegiatan Kemahasiswaan Yang Sedang/Pernah Diikuti**

| No | Jenis Kegiatan             | Status dalam Kegiatan | Waktu dan Tempat   |
|----|----------------------------|-----------------------|--------------------|
| 1  | Himpunan Mahasiswa Elektro | WAKADEF Ristek        | 2024/2025 / Kediri |
| 2  |                            |                       |                    |
| 3  |                            |                       |                    |

**C. Penghargaan Yang Pernah Diterima**

| No | Jenis Penghargaan                          | Pihak Pemberi Penghargaan | Tahun |
|----|--------------------------------------------|---------------------------|-------|
| 1  | Juara 3 Lomba IoT Eltech Epoch Jember 2025 | Universitas Negeri Jember | 2025  |
| 2  |                                            |                           |       |

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan **PKM-PM**

Sidoarjo, 5 Mei 2025  
Anggota 2

Aris Afrianto  
NIM 2331240077

## SURAT PERNYATAAN KETUA TIM PENGUSUL

---

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Ketua Tim : Fajar Bayu Kusuma  
Nomor Induk Mahasiswa : 2241720085  
Program Studi : D-IV Teknologi Informasi  
Nama Dosen Pendamping : Vivi Nur Wijayaningrum S., Kom. M., Kom  
Perguruan Tinggi : .Politeknik Negeri Malang  
Judul Proposal PKM : NIVAGA: Inovasi Alat Deteksi Gula Darah  
Non-Invasif Berbasis IoT untuk Meningkatkan Kesadaran Deteksi Dini PTM di  
Puskesmas Kras

Dengan ini menyatakan bahwa PKM-PM. saya dengan judul yang diusulkan untuk tahun anggaran 2025 adalah:

1. Asli karya mahasiswa dan belum pernah dibiayai oleh lembaga atau sumber dana lain.
2. Penggunaan kecerdasan buatan/*artificial intelligence* (AI) mengikuti syarat dan ketentuan yang berlaku sesuai dengan Panduan GenAI Belmawa ( <https://s.id/PanduanGenAI> )

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku dan mengembalikan seluruh biaya yang sudah diterima ke kas negara

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Sidoarjo, 6 November 2025  
Yang menyatakan,

Materai 10.000  
Tanda tangan

Fajar Bayu Kusuma  
NIM 2241720085