

**Tugas Pembuatan Artikel**  
**Praktikum Metodologi Penelitian**  
**Kelas TIA**

1. Pembagian Kelompok dan Judul Artikel

| No | Kelompok   | Judul Artikel   |
|----|--|---|
| 1  | Adhani Rahma<br>Almiraluthfi<br>Armada Muhamad                             | LAPORAN TUGAS AKHIR<br>RANCANG BANGUN APLIKASI ANTREAN<br>ONLINE REALTIME<br>UNTUK BERBAGAI INDUSTRI  |
| 2  | Adhi Ardiansyah<br>Arrico Handyanto<br>Arvianto Ahmad<br>Bagus Dimas A     | RANCANG BANGUN ALAT<br>ELEKTROMIOGRAF (EMG) DAN SISTEM<br>MONITORING SINYAL OTOT BERBASIS IOT   |
| 3  | Aksal Syah<br>Aldan Maulana<br>Amri Khoirul<br>Baqiyatus                   | RANCANG BANGUN SISTEM PERINGATAN<br>TITIK API (HOTSPOT<br>WARNING SYSTEM) BERBASIS ANDROID  |
| 4  | Anggita Sari<br>Ardellia Putri<br>Atiqoh Nur<br>D Anastasya                | PROTOTIPE PENDETEKSI KEBOCORAN GAS<br>LPG DAN<br>MONITORING TEKANAN MENGGUNAKAN<br>SENSOR GAS MQ-6 DAN<br>SENSOR TEKANAN MPX53DP BERBASIS<br>INTERNET OF THINGS |
| 5  | Aldhi Radhiansyah A S<br>Adam Arthur F<br>Annisa Herawati<br>Aqil Satria R | PENGEMBANGAN EWS BANJIR DENGAN<br>TEKNOLOGI LORA  |
| 6  | Aqshal Moh<br>Ari Budi<br>Damar Jati<br>Bagas Rizal                        | RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING<br>RESISTENSI KULIT<br>MENGGUNAKAN SENSOR GSR (GALVANIC<br>SKIN RESPONSE)<br>BERBASIS INTERNET OF THINGS                       |

- Artikel dibuat dengan format IjAI (Indonesian Journal of Applied Informatics).  
Template bisa dilihat di SPADA atau di website <https://jurnal.uns.ac.id/ijai>
- Waktu pengerjaan Tugas ini adalah 2 sesi (2 Minggu).
- Artikel **harus mendapat review/koreksi** dari **Pengampu** sebelum diupload ke SPADA. Setelah di-review, maka artikel harus diperbaiki sesuai dengan

saran/koreksi yang diberikan. Jumlah koreksi/saran **tidak** menjadi bagian dari penilaian. Artikel yang diupload di SPADA adalah **artikel versi terakhir**.

5. Proses penyerahan artikel untuk di-review bisa dilakukan segera setelah artikel selesai (tanpa menunggu sesi kuliah).
6. Artikel harus mempunyai Similarity Report dari <https://www.turnitin.com/> dengan nilai dibawah 30%.

Untuk enroll kelas ke Turnitin:

Class ID: 28845637

Class Title: Praktikum Metodologi Penelitian

Join Key: metopen2021

atau menggunakan akun

u : nanangmy@mipa.uns.ac.id

p : metopen2021

(mohon tidak diubah passwordnya)