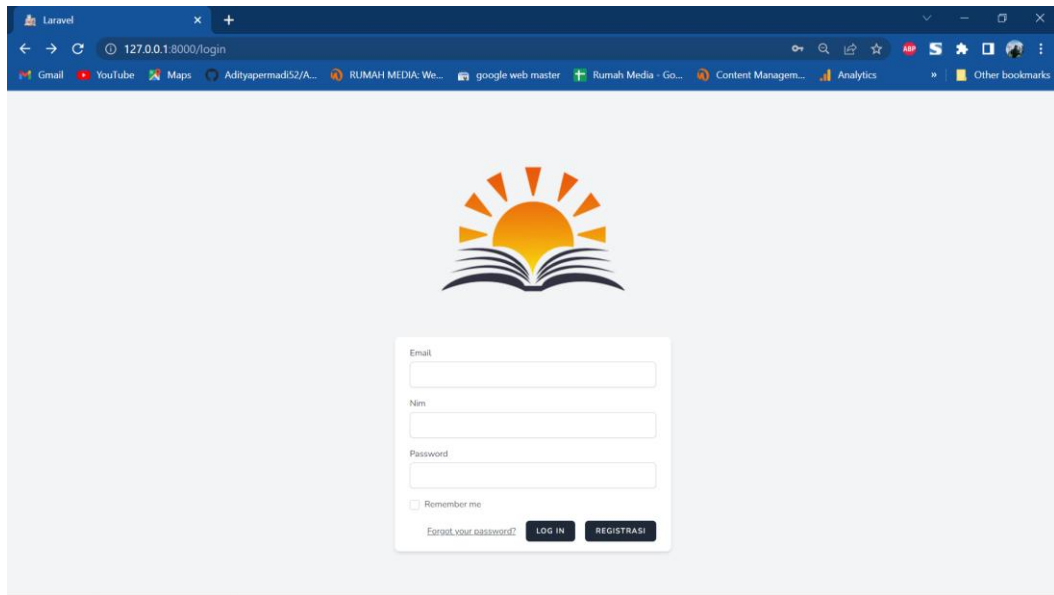
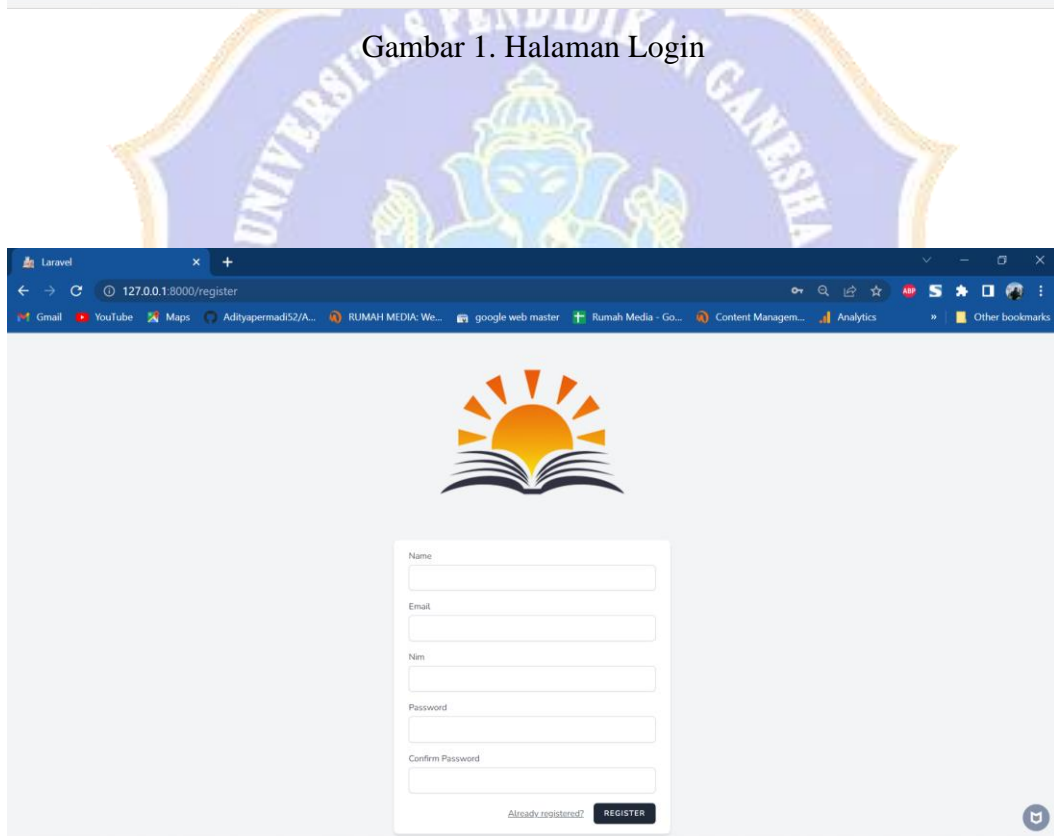




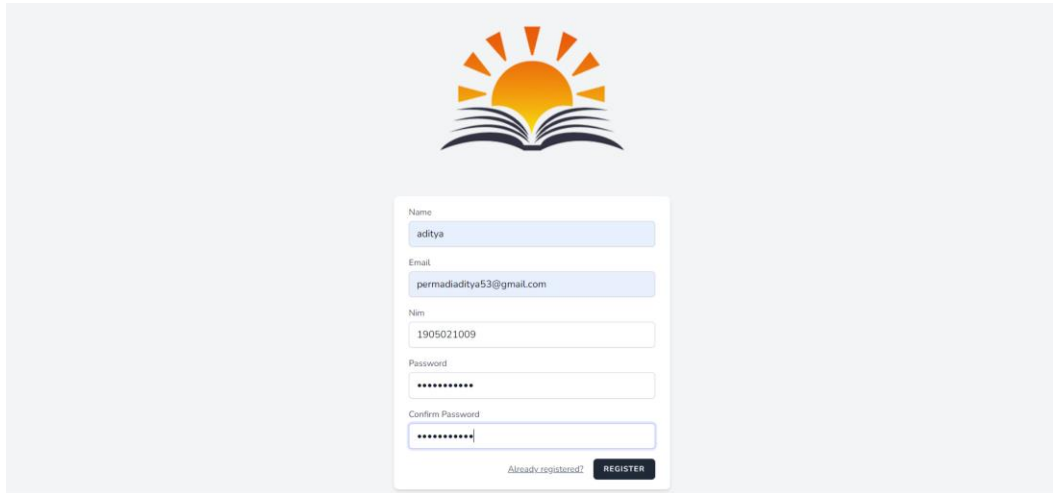
Lampiran



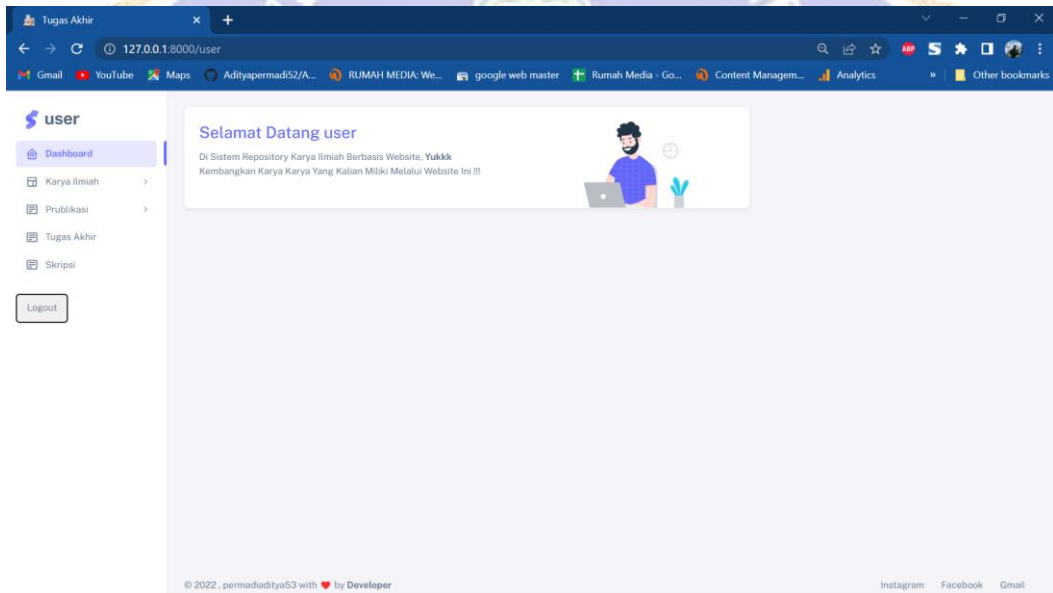
Gambar 1. Halaman Login



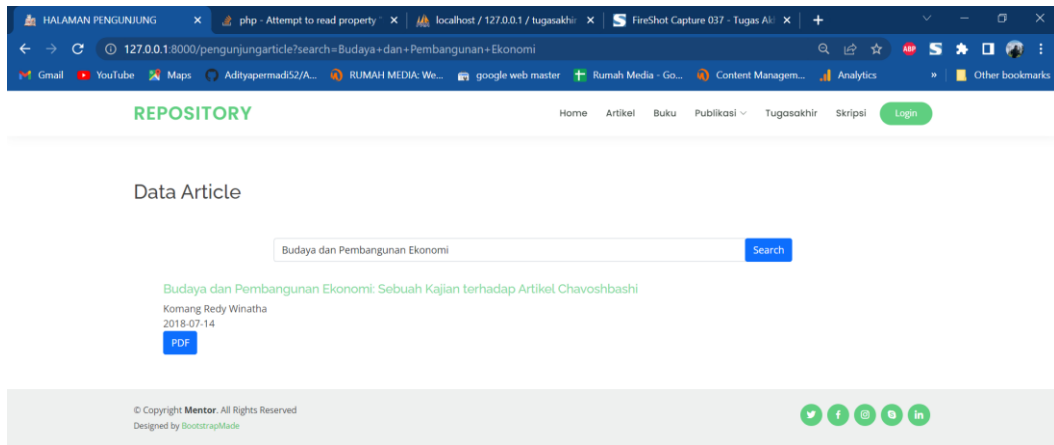
Gambar 2. Halaman Registrasi



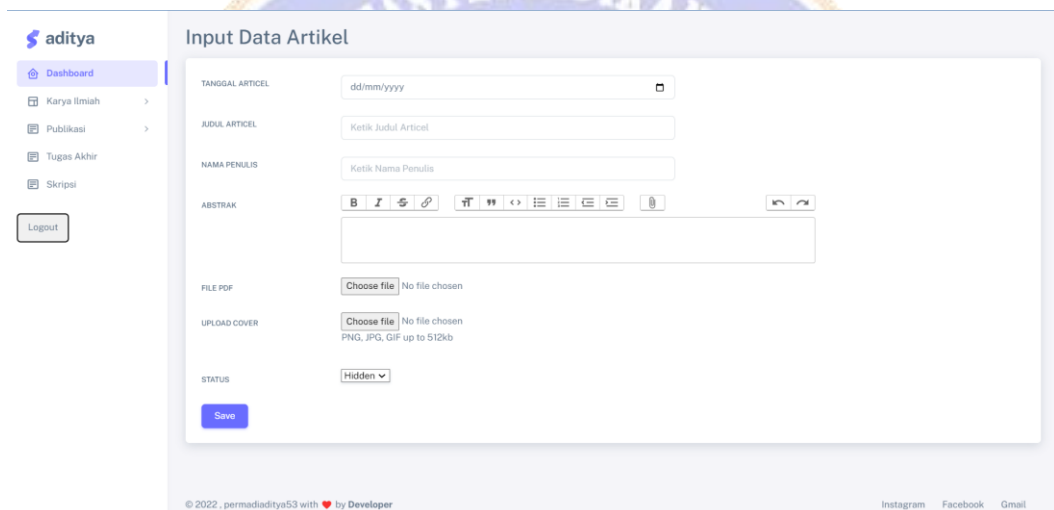
Gambar 3. Halaman Anggota



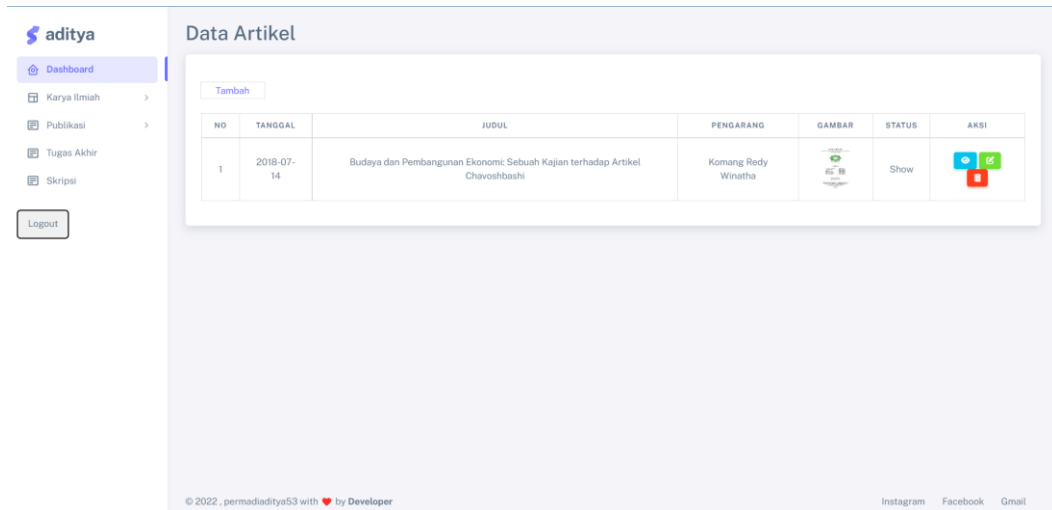
Gambar 4. Halaman Anggota



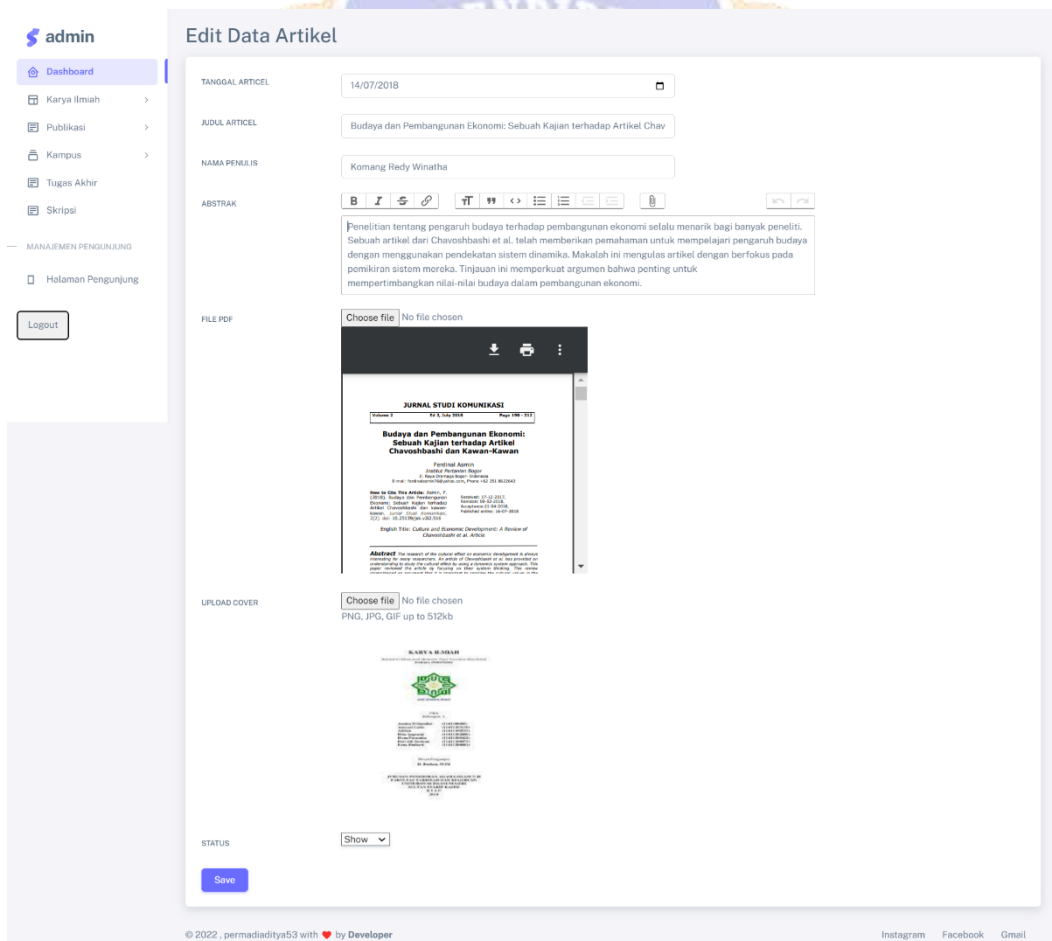
Gambar 5. Halaman Pengunjung



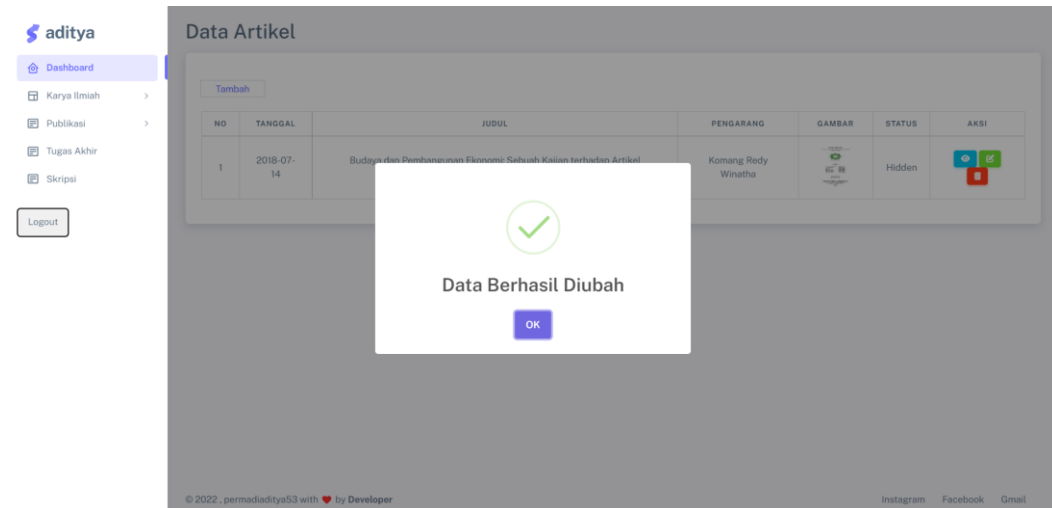
Gambar 6. Halaman Tambah Data Artikel



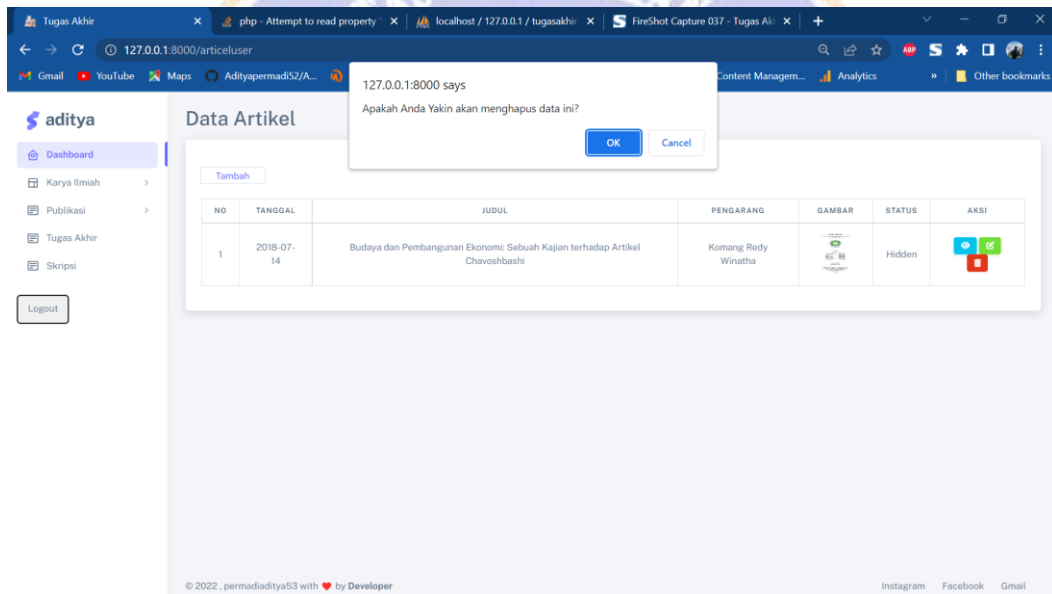
Gambar 7. Tampilan Hasil Inputan Data Artikel



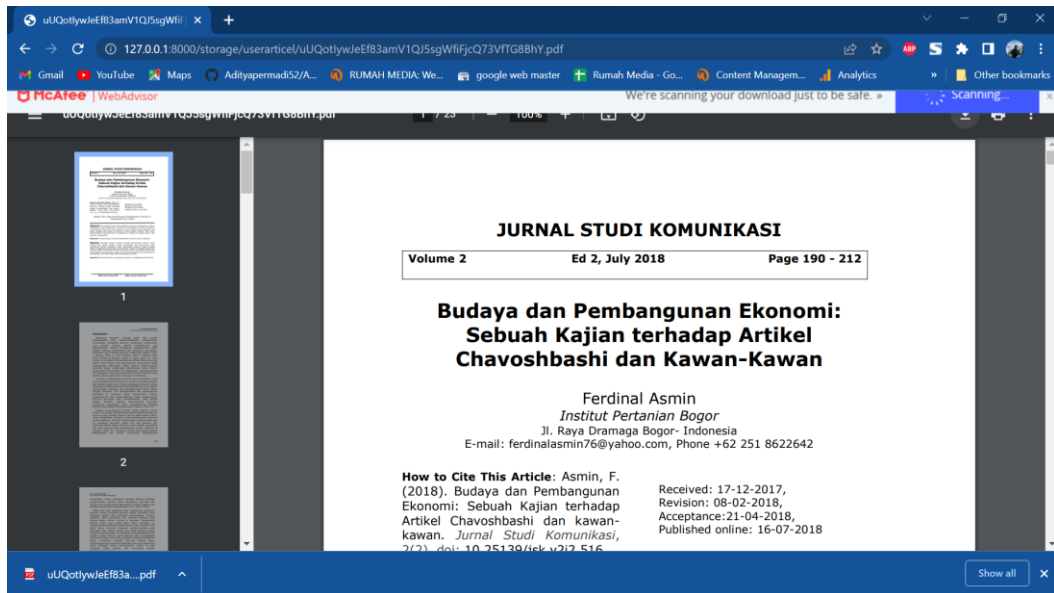
Gambar 8. Halaman *Edit* Data Artikel



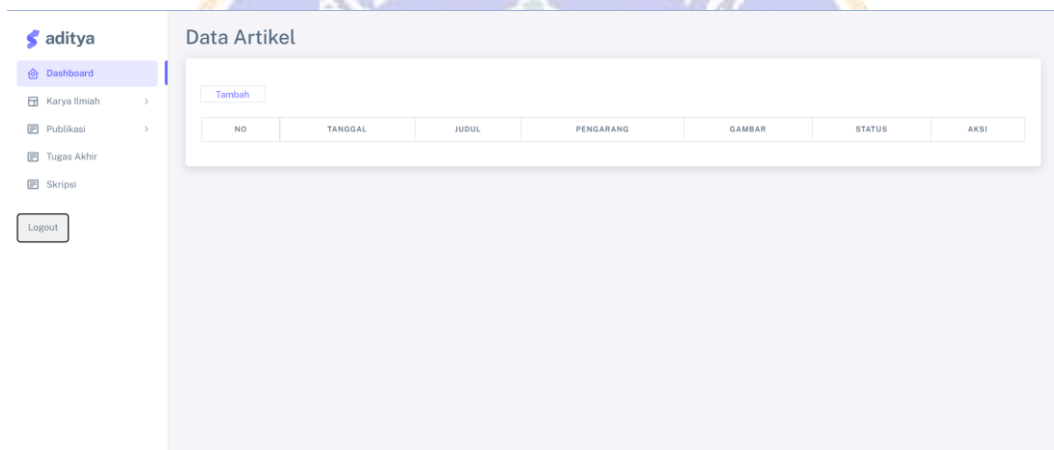
Gambar 9. Tampilan Hasil Data Berhasil Diedit



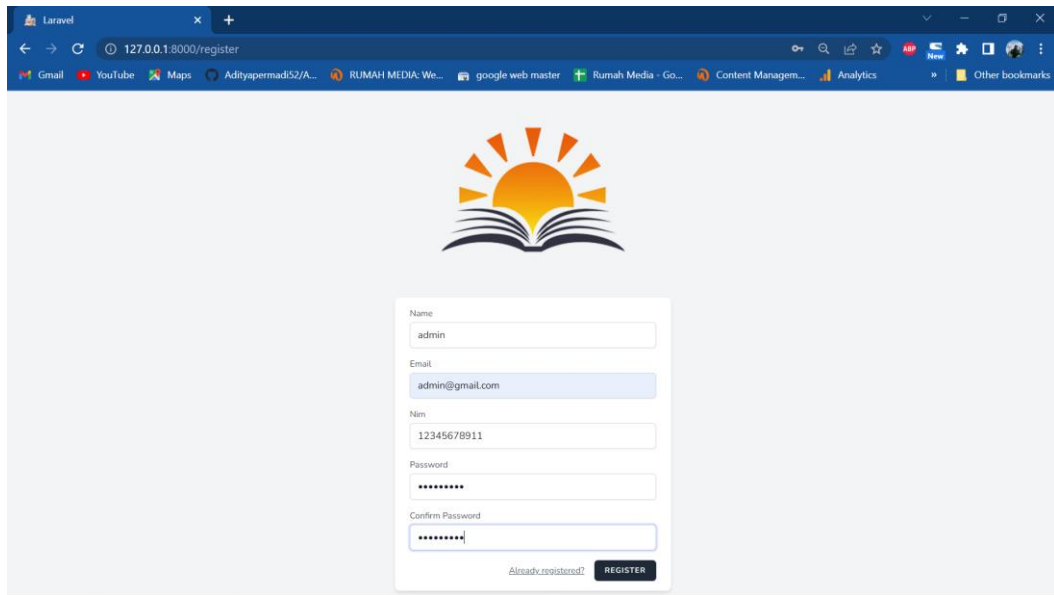
Gambar 10. Halaman Tampil Hapus Data Artikel



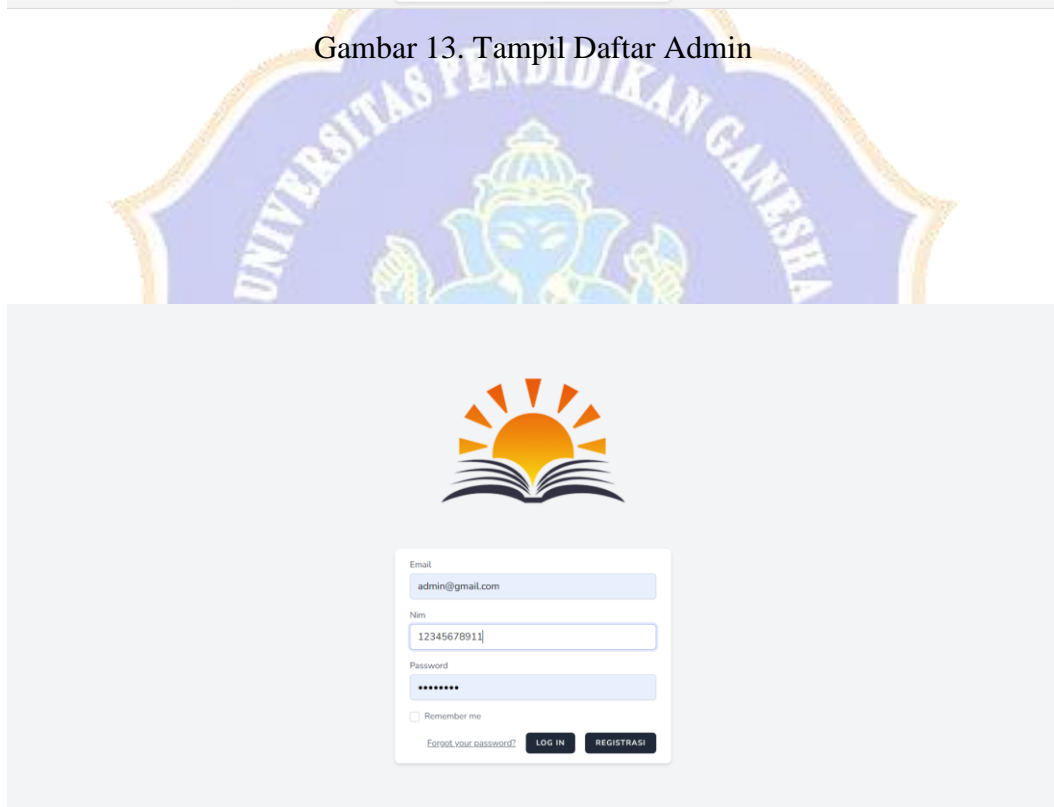
Gambar 11. Tampilan *download* Data Artikel



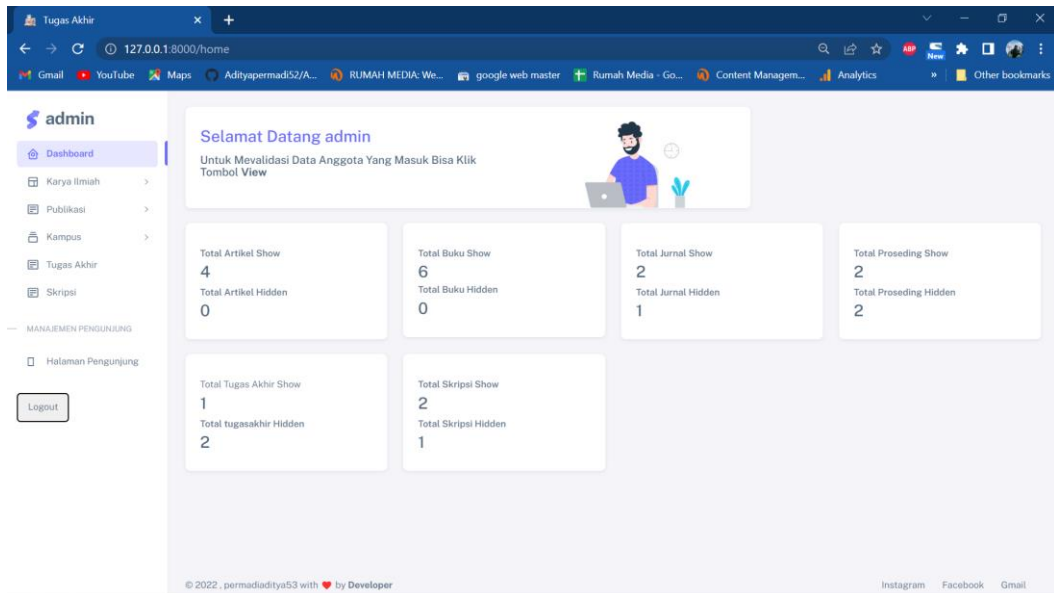
Gambar 12. Tampil Hapus Data Artikel Berhasil



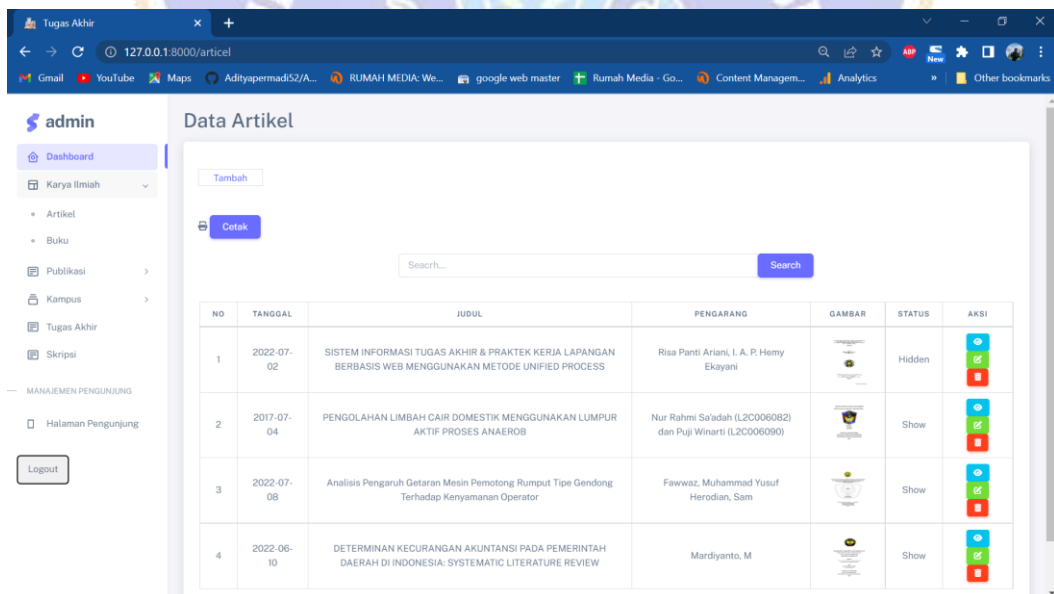
Gambar 13. Tampil Daftar Admin



Gambar 14. Halaman Login Admin



Gambar 15. Halaman Admin



Gambar 16. Halaman Artikel

admin

- Dashboard
- Karya Ilmiah >
- Publikasi >
- Kampus >
- Tugas Akhir

Input Data Artikel

TANGGAL ARTICEL:

JUDUL ARTICEL:

NAMA PENULIS:

ABSTRAK:

Pemanfaatan limbah cair domestik merupakan salah satu cara untuk memproduksi energi terbarukan. Pengolahan limbah cair secara anaerob berarti yang bekerja atau yang hidup adalah bakteri anaerob yang tidak memerlukan oksigen bebas. Jenis limbah yang diolah yaitu limbah sekanan sekitar jalan Pahlawan, Semarang, pH operasi yaitu 7 (netral), suhu operasi adalah suhu kamar (30°C), tekanan 1 atm, volume limbah 15 L, variasi penambahan volume lumpur aktif yaitu 1, 3, 5, dan 7 L yang diolah selama 6 hari, sementara untuk penambahan lumpur aktif sebanyak 9 L diolah selama 30 hari. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui limbah cair domestik dengan parameter penurunan kadar COD, sekaligus untuk mengetahui berapa volume biogas yang terbentuk. Semakin lama waktu fermentasi, kontak antara bakteri dengan limbah dan lumpur akan semakin lama dan waktu untuk menguraikan senyawa organik juga semakin lama. Penurunan kadar COD tertinggi diperoleh pada variabel rasio volume lumpur aktif terhadap limbah 9/15, selama waktu tinggal 30 hari yaitu sebesar 34,78 %. Waktu yang diperlukan untuk menurunkan kadar COD sampai batas yang diizinkan (250 ppm) adalah selama 3 bulan. Biogas yang dihasilkan selama 30 hari dengan rasio volume lumpur aktif terhadap limbah 9/15 adalah 2,2 L.

FILE PDF:

UPLOAD COVER: PNG, JPG, GIF up to 512kb

STATUS:

© 2022, permadiady53 with ♥ by Developer Instagram Facebook Gmail

Gambar 17. Halaman Input Data Artikel

admin

- Dashboard
- Karya Ilmiah >
- Publikasi >
- Kampus >
- Tugas Akhir
- Skripsi

MANAJEMEN PENUNJUNG

- Halaman Pengunjung

Edit Data Artikel

TANGGAL ARTICEL:

JUDUL ARTICEL:

NAMA PENULIS:

ABSTRAK:

Pemanfaatan limbah cair domestik merupakan salah satu cara untuk memproduksi energi terbarukan. Pengolahan limbah cair secara anaerob berarti yang bekerja atau yang hidup adalah bakteri anaerob yang tidak memerlukan oksigen bebas. Jenis limbah yang diolah yaitu limbah sekanan sekitar jalan Pahlawan, Semarang, pH operasi yaitu 7 (netral), suhu operasi adalah suhu kamar (30°C), tekanan 1 atm, volume limbah 15 L, variasi penambahan volume lumpur aktif yaitu 1, 3, 5, dan 7 L yang diolah selama 6 hari, sementara untuk penambahan lumpur aktif sebanyak 9 L diolah selama 30 hari. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui limbah cair domestik dengan parameter penurunan kadar COD, sekaligus untuk mengetahui berapa volume biogas yang terbentuk. Semakin lama waktu fermentasi, kontak antara bakteri dengan limbah dan lumpur akan semakin lama dan waktu untuk menguraikan senyawa organik juga semakin lama. Penurunan kadar COD tertinggi diperoleh pada variabel rasio volume lumpur aktif terhadap limbah 9/15, selama waktu tinggal 30 hari yaitu sebesar 34,78 %. Waktu yang diperlukan untuk menurunkan kadar COD sampai batas yang diizinkan (250 ppm) adalah selama 3 bulan. Biogas yang dihasilkan selama 30 hari dengan rasio volume lumpur aktif terhadap limbah 9/15 adalah 2,2 L.

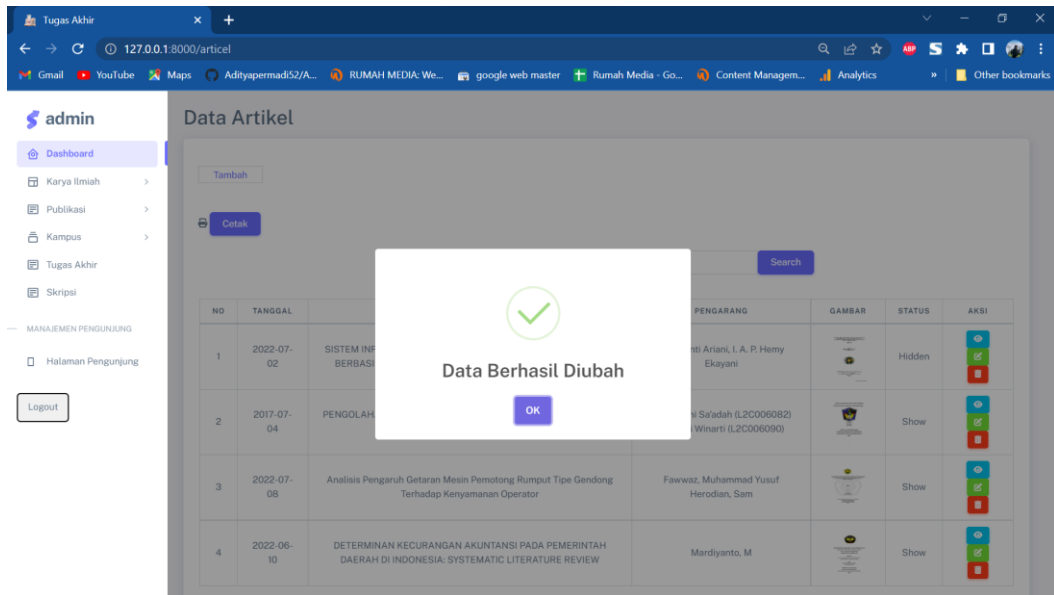
FILE PDF: No file chosen

UPLOAD COVER: No file chosen PNG, JPG, GIF up to 512kb

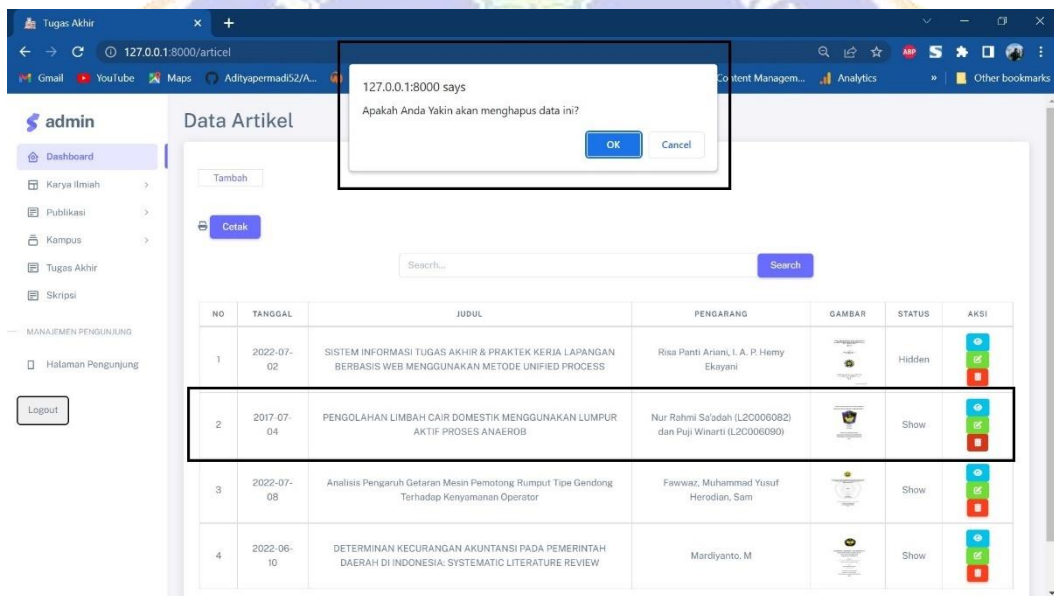
STATUS:

© 2022, permadiady53 with ♥ by Developer Instagram Facebook Gmail

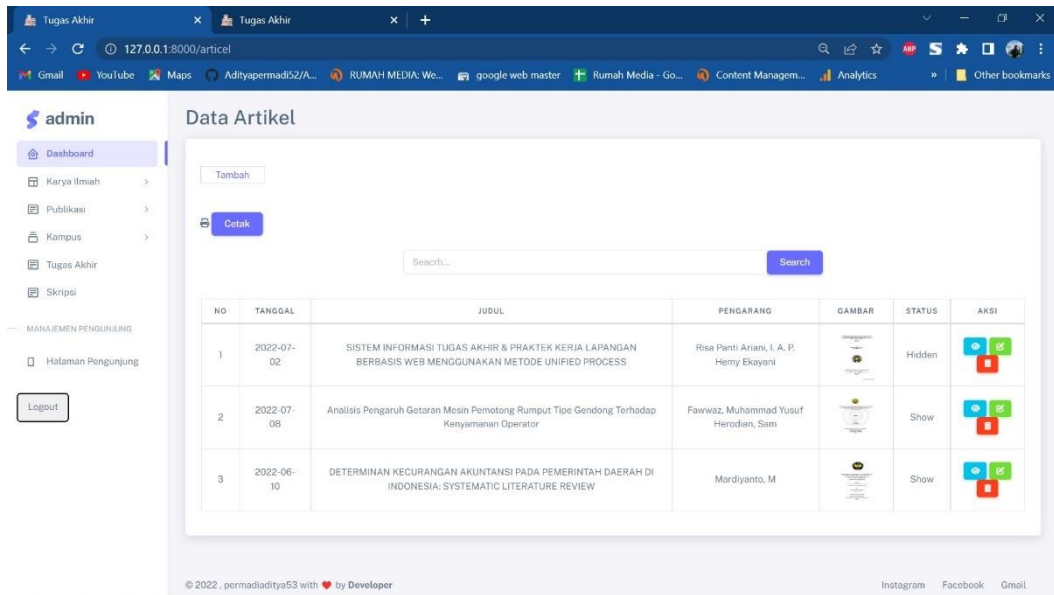
Gambar 18. Halaman Edit Data Artikel



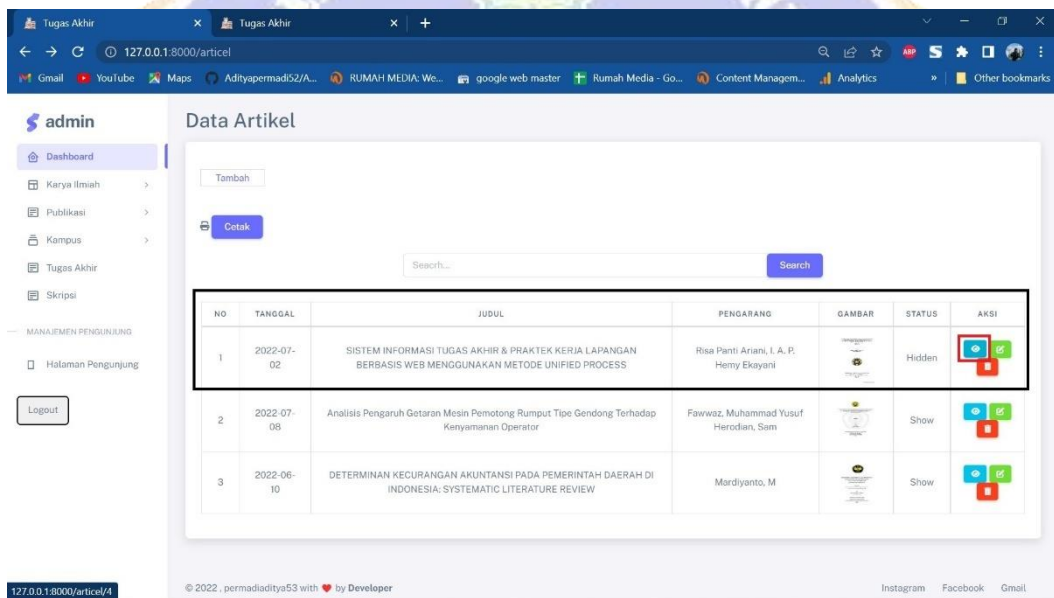
Gambar 19. Tampilan Edit Data Artikel Berhasil



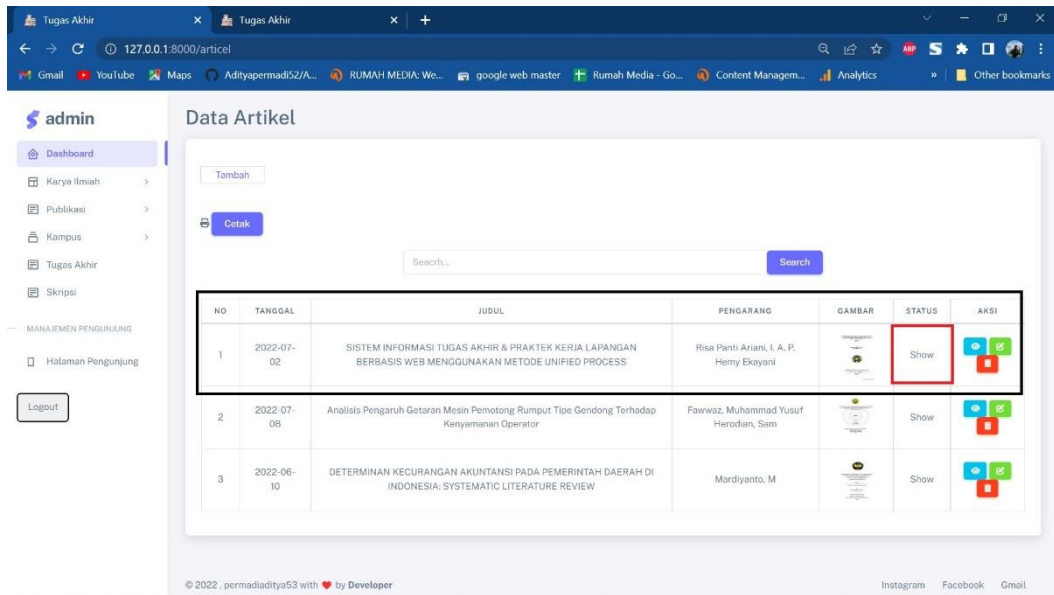
Gambar 20. Tampilan hapus Data Artikel



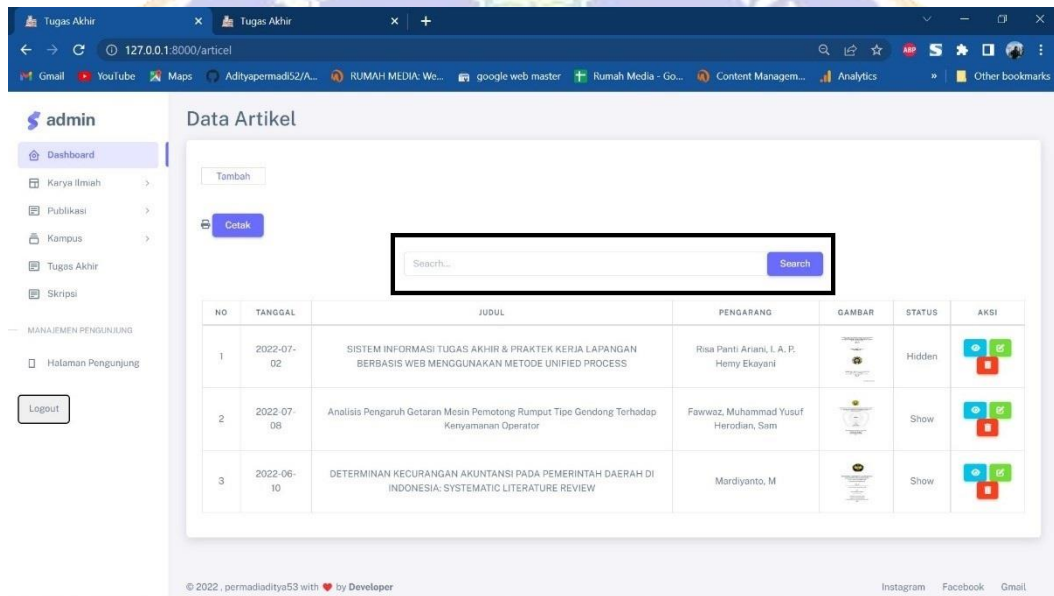
Gambar 21. Tampilan hapus Data Artikel Berhasil



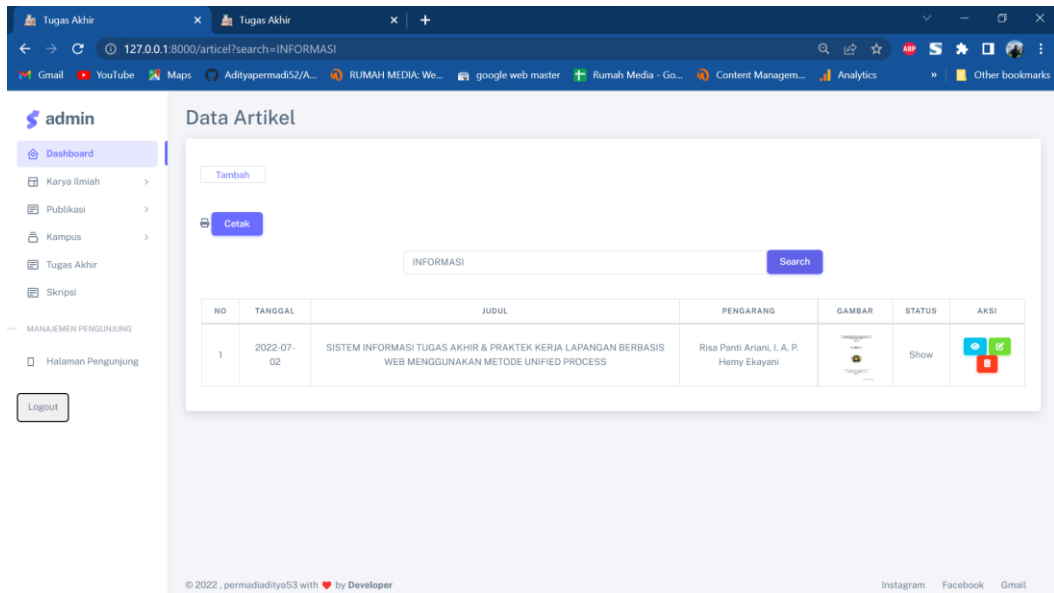
Gambar 22. Tampilan Validasi Data Artikel



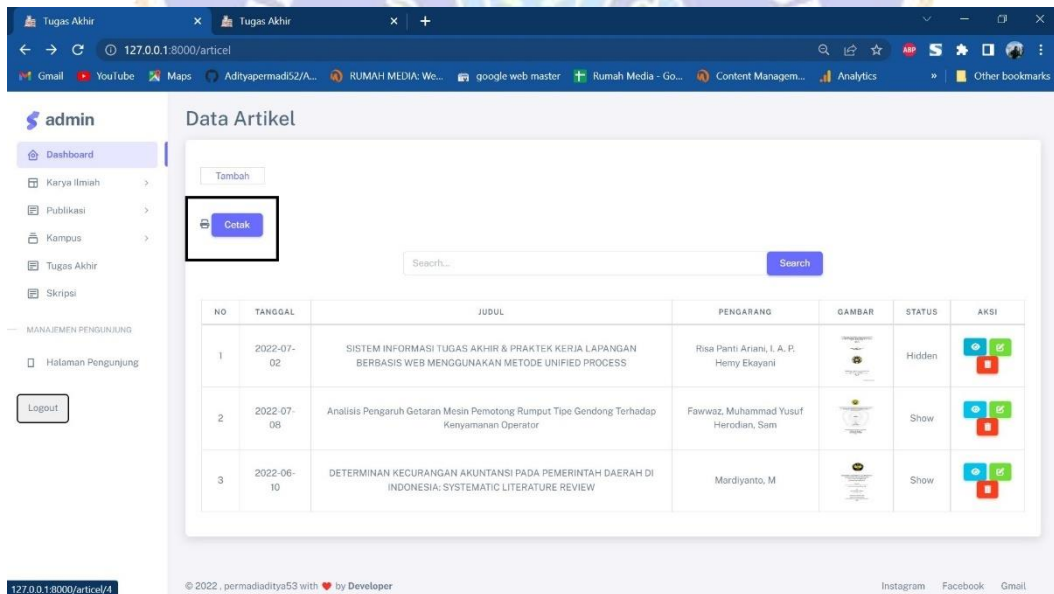
Gambar 23. Tampilan Validasi Data Artikel Berhasil



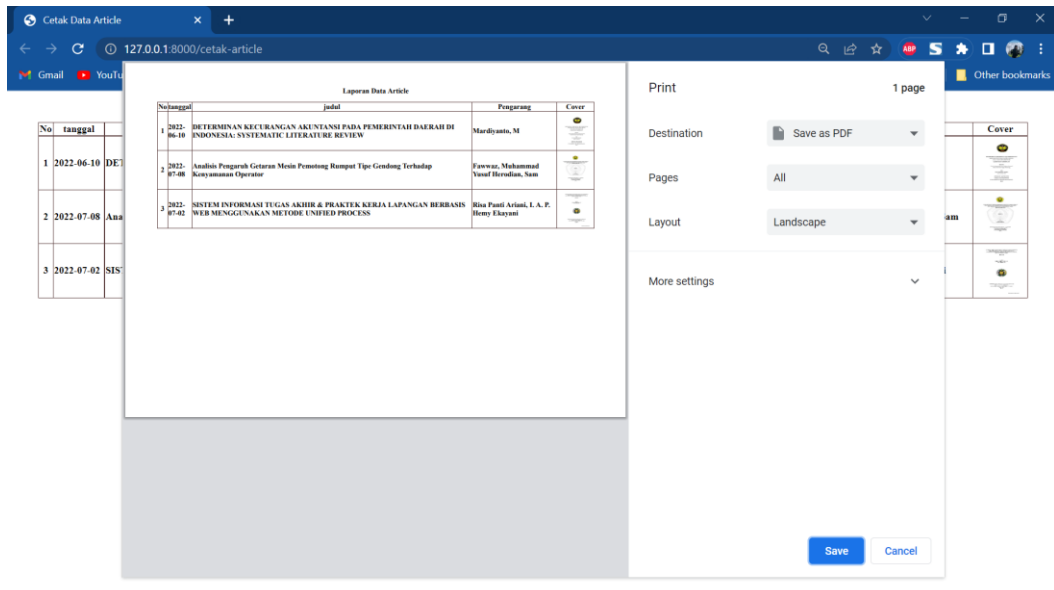
Gambar 24. Tampilan Search Data Artikel



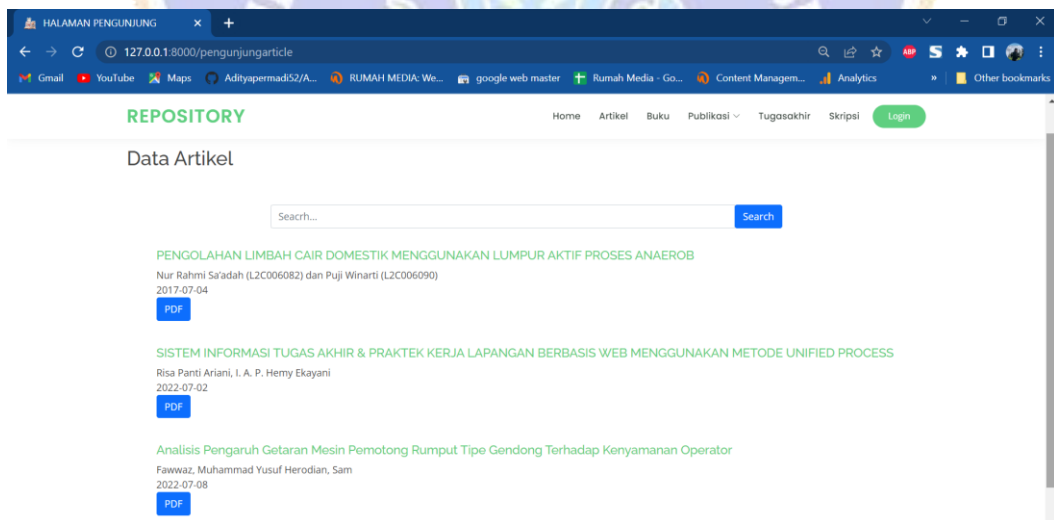
Gambar 25. Tampilan Search Data Artikel Berhasil



Gambar 26. Tampilan Cetak Data Artikel Berhasil



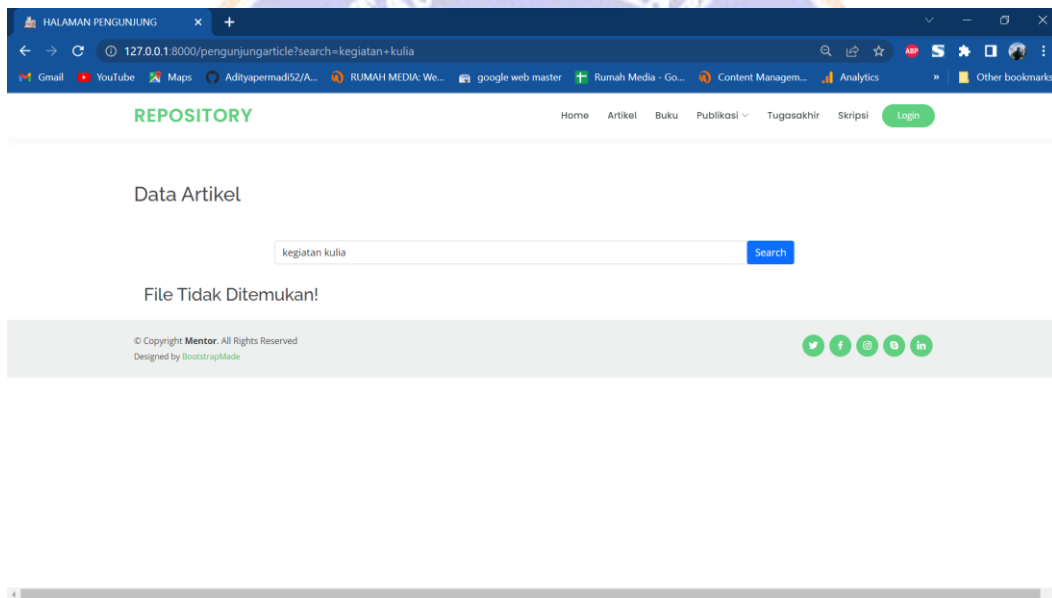
Gambar 27. Tampilan Cetak Data Artikel Berhasil



Gambar 28. Halaman Data Artikel Pengunjung



Gambar 29. Halaman Data Detail Artikel Pengunjung



Gambar 30. Tampilan Pencarian Data Tidak Ditemukan