



Judul Artikel Disusun dengan Jumlah Maksimum 15 Kata, ukuran huruf 14pt

Penulis¹, Penulis², Penulis³

¹Jurusan Penulis Universitas Penulis, Kendari 93232

^{2,3}Pendidikan Vokasi Universitas Halu Oleo (spacing: after 24pt)

Riwayat Artikel:

Diajukan: dd/mm/yyyy
Diterima: dd/mm/yyyy
Daring: dd/mm/yyyy
Terbit: dd/mm/yyyy

Kata Kunci: (spacing:

before 24pt)
Kata
Kata kedua
Frasa
Kata keempat
Kata terakhir

Keywords:

Word
Second word
Phrase
Fourth word
Last word

Abstrak

Abstrak disusun ringkas, padat dan jelas yang dapat menggambarkan isi dari pada artikel yang ditulis. Tujuan dari abstrak ini adalah untuk memberik pemahaman awal dari pembaca tentang isi dari artikel. Abstrak maksimum memuat 150 - 300 kata yang menjelaskan secara jelas tentang latar belakang topik, tujuan penelitian, hasil signifikan yang diperoleh dan saran untuk penelitian selanjutnya atau kekurangan dari karya anda yang perlu di kembangkan selanjutnya. Dari deksripsi abstrak pembaca dapat memperoleh gambaran singkat mengenai isi dari pada artikel yang sedang ditulis. Kepada penulis harus mengikuti pedoman yang telah ditentukan dalam template ini. Mencantumkan rumus atau persamaan matematis tidak diperkenankan di abstrak. Selain itu, penulisan kutipan, tidak diperbolehkan dimuat dalam abstrak. Artikel disusun dengan jumlah halaman minimal 6 - 16 halaman. Penting untuk diperhatikan bahwa penulis tidak diperkenankan untuk mengubah/memodifikasi jenis atau model huruf, warnah, spasi paragraph.

Abstract (spacing: before 24pt)

Abstract is compiled concisely, which describes the contents of the articles written. The purpose of this abstract is to provide the reader an initial understanding of the content of the article. Abstract contains 150 - 300 words that clearly explain the background of the topic, research objectives, significant results obtained and suggestions for further research or shortcomings of research that need to be developed further. From the abstract description, the reader can get a brief description of the content of the article being written. Authors must follow the guidelines specified in this template. Entering mathematical formulas or equations is not allowed in abstract section. In addition, the writing of citations is not allowed to be included in this section. The length article of final works is 6 - 16 pages. Please note that author/s should not modify or delete font style, and paragraph spacing used in this template.

Pendahuluan (10pt, spacing: before 18pt)

Pendahuluan merupakan bagian penting untuk menarik perhatian pembaca. Di bagian ini, Anda akan menjelaskan mengapa Anda melakukan penelitian atau proyek akhir anda, apa yang ingin capai dalam proyek akhir ini. Pada bagian ini anda memulai dengan menjelaskan secara singkat dengan menggunakan referensi penelitian atau pekerjaan yang telah dilakukan oleh orang lain yang sesuai dengan apa yang sudah diketahui tentang karya itu. Untuk menuliskan kutipan gunakan model sitasi IEEE [1]. Penulisan sitasi atau referensi dari buku pada contoh referensi [2], skripsi atau laporan pada referensi [3], prosiding seminar [4] dimana semua format harus mengikuti pedoman yang ditentukan pada format jurnal ini. Referensi yang dicantumkan di daftar pustaka hanyalah yang digunakan atau dikutip dalam artikel ini. Jumlah referensi yang dipergunakan minimal 8 referensi dimana 80% berasal dari referensi yang diterbitkan dalam 5 tahun terakhir untuk jurnal

Selanjutnya anda mempersempit bidang uraian sedikit demi sedikit dan mengidentifikasi area mana yang masih belum jelas atau kurang atau yang ingin ditingkatkan pada karya sebelumnya.

¹Korespondensi: penulis@email.ac.id

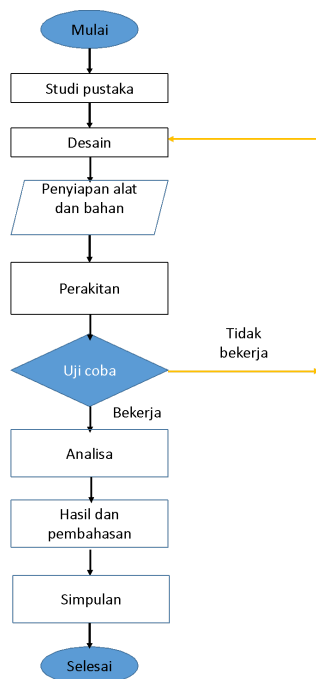
Jelaskan bagaimana karya anda akan menyumbangkan sesuatu yang baru dan berguna atau akan membuktikan bahwa apa yang anda kerjakan menjadi lebih baik dari karya sebelumnya. Nyatakan hipotesis kerja Anda, diikuti dengan tujuan Anda, dan secara singkat, strategi yang akan dilaksanakan untuk mencapai tujuan tersebut. Uraikan alasan yang mendorong anda untuk melakukan penelitian atau membuat karya anda. Bagian ini dituliskan di akhir paragraf pendahuluan.

Teori Dasar (10 pt, spacing: before 12pt)

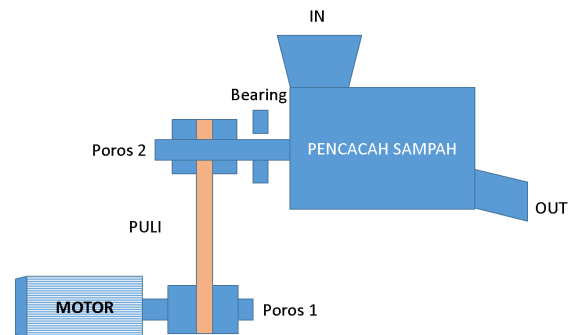
Pada bagian Pendahuluan ini, anda dapat menambahkan teori dasar yang terkait dengan topik riset anda. Bagian bersifat pilihan

Metodologi (10pt, spacing: before 12pt)

Pada bagian metode uraikan secara ringkas dan jelas apa metode yang anda telah gunakan dalam menyelesaikan karya anda, pengujian yang anda lakukan dan bagaimana melakukan prosedur penyelesaian proyek akhir anda. Sertakan gambar alat, atau alat yang digunakan dalam mengerjakan proyek akhir anda.



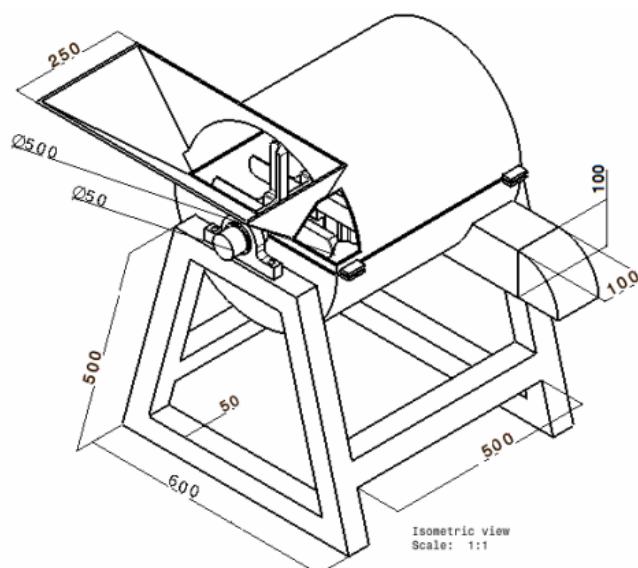
Gambar 1. Diagram alir Perancangan, jika ada (8pt, center)



Gambar 2. Bagan Perancangan (8pt, center)

Sertakan diagr
proses penyelesai

it yang menjelaskan

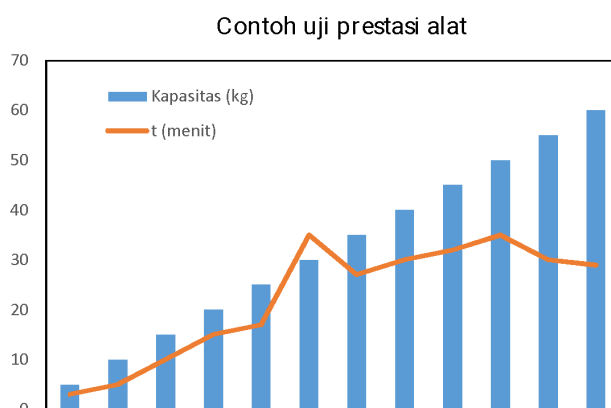


Gambar 3. Contoh hasil perancangan teknologi tepat guna (8pt, center)

Hasil dan Pembahasan (10pt, spacing: before 12pt)

A. Hasil Perancangan Alat (9pt, spacing: Before 12pt, after 6pt)

Uraikan hasil karya rancangan karya and rancangan anda. Tam



ugujian alat atau dan kekurangan ilakukan validasi

Gambar 4. (a) Contoh penempatan grafik unjuk kerja alat (8 pt, center)

tampilkan hasil validasi karya anda. Gunakan contoh penempatan gambar seperti pada petunjuk ini untuk memudahkan pengaturan penempatan gambar. Gambar grafik hasil pengujian/analisa dapat disusun dalam 2 gambar seperti pada **Gambar 1 - 4** dalam satu baris, atau dapat berupa gambar tunggal.

B. Pengujian Kinerja Alat (9pt, spacing: Before 12pt, after 6pt)

Untuk menuliskan tabel hasil pengujian rancangan alat atau hasil validasi kerja alat dapat menggunakan format **Tabel 1** berikut. Mengubah tabel menjadi format jpg/png/jpeg/format gambar lainnya tidak diperkenankan.

Tabel 1. Contoh Tabel rangkuman format penulisan (8 pt, "center")

Data 1	Data 2	Data 3	Data 4	Data 5

Kesimpulan (10pt, spacing: before 12pt)

Rangkumkan hasil penelitian/perancangan yang telah anda lakukan. Tambahan hasil signifikan dari karya anda dan dampak atau manfaatnya bagi masyarakat/industri/pengembangan teknologi.

Daftar Pustaka (10pt, spacing: before 12pt)

(semua referensi yang dipakai dalam artikel ini harus dimasukkan di daftar pustaka dengan format IEEE style, 8pt. Tambahkan nomor DOI jika ada). Jumlah referensi minimal 10 sumber, dimana 80% merupakan jurnal ilmiah terbaru dalam 5 tahun terakhir

- [1] D. Ardianto, Iqbal and A. Waris, "Uji Kinerja Mesin Pemipil Jagung Berekelobot Produksi BBPP Batangkalulu," Jurnal AgriTechno, vol. 12, no. 1, pp. 9 - 17, 2019.
- [2] Sularso and H. Tahara, Pompa dan Kompresor, Jakarta: PT Pradnya Paramita, 2004.
- [3] L.O.A Barata, L. Hasanudin and R. R. Sisworo, "Petunjuk penulisan pada jurnal PISTON," Pendidikan Vokasi, Kendari, pp 01- 03,2022. DOI: <https://dx.doi.org/10.xx/xx.xyz>
- [4] M. Yamin, D. Satyadarma dan P. Naipospos, "Perancangan Mesin Pencacah Sampah Tipe Crusher," dalam Seminar Ilmiah Nasional Komputer dan Sistem Inteljen (KOMMIT 2008), Depok, 2008.

Ucapan penghargaan (10pt, spacing: before 12pt)

Tuliskan ucapan penghargaan yang ditujukan pada bagian ini kepada pihak terkait. Sebutkan sumber pendanaan rancangan anda jika ada. Jika tidak ada, tuliskan "Tidak tersedia"

Pernyataan Penulis (10pt, spacing: before 12pt

Penulis menyatakan tidak ada konflik kepentingan dalam publikasi artikel ini. Semua penulis menyetujui penerbitan artikel ini. Jangan dihapus bagian ini.

Lampiran(10pt, spacing: before 12pt

Lampirkan gambar kerja teknik hasil rancangan anda jika ada. Jika tidak ada, jangan dihapus bagian ini, cukup tulis “Tidak tersedia”