

# Konsep Penulisan Ilmiah

**Elly Nurachmah**

Dosen KMB FIK-UI, Ketua PS Magister Kepemimpinan dan Manajemen Keperawatan, FIK-UI

*Artikel ilmiah adalah karangan ilmu pengetahuan yang menyajikan data dan fakta yang sah serta ditulis menurut metodologi penulisan yang baik dan benar.*

*Menulis artikel ilmiah memerlukan suatu upaya dan waktu yang memadai agar dapat menghasilkan suatu tulisan yang sah dan akurat, serta layak dibaca.*

*Beberapa tahapan penulisan diawali dengan menentukan permasalahan, menentukan judul tulisan, membuat rangkangan kerja, mengumpulkan bahan-bahan tulisan, dan mempertahankan sistem retrieval. Pengorganisasian materi dan pemeriksaan kembali hasil penulisan diperlukan untuk menjamin bahwa tulisan sudah mengikuti kaidah-kaidah penulisan yang berlaku.*

*Tujuan penulisan artikel ini adalah sebagai masukan bagi penulis artikel ilmiah pemula agar dapat menghasilkan tulisan ilmiah yang baik.*

**Kata kunci :** *artikel ilmiah, rangkangan kerja, sistem "retrieval".*

*A Scientific article is an academic paper that is written according to a valid data and facts based on appropriate methodology. Writing a scientific paper needs some efforts and appropriate time in order to produce a valid, accurate and readable article.*

*A writer need to go through some phases begin with determining a problem, deciding a topic of the article, developing an outline, collecting materials, and maintaining retrieval system. Organizing materials and re-examining the product of writing need to be done in order to ensure that the article is written according to an appropriate writing rule. The aim of this article is to provide some input for the beginner in order to produce a good scientific article.*

**Key words:** *Scientific article, outline, retrieval system.*

---

---

## Pendahuluan

**P**enugasan tertulis merupakan salah satu strategi pembelajaran yang sering diterapkan oleh para pengajar untuk mengetahui sejauhmana peserta didik menguasai materi pengajaran dan memiliki kemampuan untuk menuangkannya kembali kedalam suatu tulisan. Melalui penugasan tertulis diharapkan akan dapat dihasilkan berbagai makalah ilmiah yang sering menjadi prasarat akhir suatu mata ajar.

Suatu penulisan makalah ilmiah membutuhkan kemampuan penulis dalam menganalisis dan mensintesis

berbagai konsep pada suatu area untuk kemudian mengekspresikan ide-ide baru kedalam suatu bentuk penulisan yang memenuhi syarat-syarat ilmiah (APA,1994). Selain itu, penulisan ilmiah menuntut kemampuan penulisnya untuk merencanakan, mengorganisasikan, dan menyusun ide-ide yang akan dituangkan kedalam tulisan menjadi suatu tulisan ilmiah.

Penulisan artikel ilmiah merupakan karangan ilmu pengetahuan yang menyajikan data dan fakta yang sah