

Pentingnya Publikasi

Oleh:

- Yulia Ayriza, M.Si, Ph.D
- Kartika Nur Fathiyah, M.Si
- Farida Harahap, M.Si
- Fathur Rahman, M.Si

(yulia_ayriza@uny.ac.id)

Mengapa Publikasi Ilmiah Penting ?

- Merupakan kewajiban peneliti atau ilmuwan untuk mengumumkan hasil, temuan, simpulan, serta implikasi dari hasil penelitian atau telaah pada publik → bukan sekedar penghuni rak-rak perpustakaan tanpa dibaca luas oleh publik
- Sarana menyampaikan ide dan pikiran pada publik sehingga dapat dimanfaatkan secara luas.

Fakta Penting Perlunya Peningkatan Mutu Berkala Ilmiah

- Di Indonesia terdapat lebih dari 180 ribu dosen negeri maupun swasta, 8 ribu pejabat peneliti, 2800 pejabat peneliti, 100 an pusat peneliti
- Setiap tahun ada ribuan skripsi sarjana, ratusan tesis, puluhan disertasi, dan ribuan laporan penelitian

Namun

1994 scientific American melaporkan sumbangan ilmuwan Indonesia pada khasanah ilmu dunia hanya 0,012 %, sedang Singapura 0,179 % (15 kali) dan USA lebih 20 %

Lanjutan : fakta penting

- 2004 Thomson Scientific (USA) merekam :
522 publikasi ilmiah ilmuwan Indonesia
1438 karya ilmuwan Indonesia
2397 hasil ilmuwan Thailand
5781 tulisan ilmuwan Singapura

Lanjutan Fakta Penting

- 2007 Science Direct Elsevier (Belanda) mencatat :
publikasi ilmiah Indonesia belum mencapai 1000 an
Malaysia tumbuh menjadi 3500 an
Thailand sudah melebihi 5500 an

Lanjutan : Fakta Penting

- Pemerintah sudah berupaya mendorong ketertinggalan dengan cara :
 - **meningkatkan pendanaan penelitian** dalam upaya meningkatkan publikasi ilmiah, misal untuk dosen tahun 2005-2008 ada 5383 hasil penelitian tetapi yang hasilnya diterbitkan di jurnal ilmiah skala internasional hanya 105 (< 2 %)
 - **Regulasi kebijakan** → kenaikan pangkat guru atau dosen dengan mensyaratkan point penulisan karya ilmiah