

# **MODUL** **PENULISAN** **DAN PUBLIKASI** **ILMIAH**

**Diklat Jabatan**  
**Fungsional Peneliti**  
**Tingkat Pertama**

**Pusbindiklat Peneliti**



**LEMBAGA ILMU PENGETAHUAN INDONESIA**  
**2017**



## PENULISAN DAN PUBLIKASI ILMIAH

### PENDAHULUAN

Mata diklat ini menjelaskan tentang konsep penulisan ilmiah, jenis, format dan bentuk tulisan ilmiah, struktur tulisan ilmiah, etika publikasi, dan strategi publikasi di jurnal ilmiah.

**ALOKASI WAKTU PEMBELAJARAN: 10 JP @ 45 MENIT**

### TUJUAN MATA DIKLAT

#### Kompetensi Dasar

Peserta mampu menghasilkan karya tulis ilmiah (KTI) sesuai dengan etika publikasi dan memahami strategi publikasi di jurnal ilmiah.

#### Indikator Keberhasilan

Setelah selesai pembelajaran diharapkan peserta mampu:

1. Menjelaskan konsep penulisan ilmiah sesuai dengan kaidah ilmiah dengan benar;
2. Membedakan jenis, format dan bentuk tulisan ilmiah dengan benar;
3. Menerapkan struktur penulisan ilmiah dengan tepat;
4. Mengidentifikasi pelanggaran etika publikasi dengan benar; dan
5. Menguraikan strategi publikasi di jurnal ilmiah dengan benar.

### POKOK BAHASAN DAN SUB POKOK BAHASAN

#### Konsep Penulisan Ilmiah

1. Konsep Penulisan Ilmiah
2. Kriteria KTI yang berkualitas dan berintegritas

### JENIS, FORMAT DAN BENTUK TULISAN ILMIAH

#### Tulisan ilmiah dapat melaporkan:

1. Hasil litbang
2. Tinjauan, ulasan (*review*), kajian, dan pemikiran sistematis

#### Format tulisan ilmiah dapat berupa:

1. Artikel ilmiah
2. Kajian Kebijakan



### **Bentuk penerbitan tulisan ilmiah mencakup:**

1. Buku ilmiah
2. Bunga rampai
3. Majalah/jurnal ilmiah
4. Prosiding

### **Struktur Penulisan Ilmiah**

1. Struktur Tulisan Ilmiah
2. Strategi Penulisan Ilmiah

### **Etika Publikasi Ilmiah**

1. Dalam melakukan penelitian, peneliti harus dapat memastikan bahwa asal perolehan material atau sampel adalah legal, sesuai dengan standar prosedur dan etika baik terhadap manusia dan hewan, teknik perolehan data benar, dan data diinterpretasi secara obyektif.
2. Etika penulisan mewajibkan tulisan untuk belum pernah diterbitkan, bersifat orisinal dan bebas dari fabrikasi, falsifikasi, plagiasi, duplikasi, fragmentasi/salami dan pelanggaran hak cipta/isi, memasukkan pihak-pihak yang berkontribusi sebagai penulis atau sebaliknya tidak memasukkan pihak-pihak yang tidak berkontribusi dalam penelitian, serta memberikan urutan/pengakuan pada penulis sesuai dengan kontribusi dan mencantumkan afiliasi tempat bekerja.
3. Kredibilitas penerbit atau jurnal ilmiah perlu dicermati oleh penulis. Penerbit yang disasar harus kredibel (terakreditasi untuk jurnal nasional, terindeks untuk jurnal internasional). Penerbit juga harus bebas dari pelanggaran hak cipta, penerbit predator, dan *hijacked journal*.

### **Strategi Publikasi di Jurnal Ilmiah**

1. Memahami ruang lingkup, kualitas dan persyaratan jurnal ilmiah yang disasar.
2. Memahami langkah-langkah teknis dalam mempersiapkan manuskrip KTI.
3. Memahami teknis dari proses mitra bestari.



## DAFTAR ISI, DAFTAR INFORMASI VISUAL, DAN DAFTAR LAMPIRAN

Pokok Bahasan 1: Konsep Penulisan Ilmiah .....	4
1. Konsep Penulisan KTI .....	4
2. Kriteria KTI yang Berkualitas dan Berintegritas .....	6
Rangkuman .....	7
Latihan .....	8
Pokok Bahasan 2: Jenis, Format dan Bentuk Tulisan Ilmiah .....	10
1. Jenis Tulisan Ilmiah .....	10
2. Format Tulisan Ilmiah .....	10
3. Bentuk Tulisan Ilmiah .....	12
Rangkuman .....	14
Latihan .....	14
Pokok Bahasan 3: Struktur Penulisan Ilmiah .....	16
1. Struktur Tulisan Ilmiah .....	16
2. Strategi Penulisan Ilmiah .....	19
Rangkuman .....	20
Latihan .....	20
Pokok Bahasan 4: Etika Publikasi Ilmiah.....	22
1. Etika Penelitian .....	22
2. Etika Penulisan .....	23
3. Kredibilitas Penerbit .....	24
Rangkuman .....	25
Latihan .....	26
Pokok Bahasan 5: Strategi Publikasi di Jurnal Ilmiah .....	27
1. Ruang Lingkup Jurnal Ilmiah yang Disasar .....	27
2. Memahami Kualitas dan Persyaratan Publikasi Jurnal yang Disasar .....	27
3. Proses Mitra Bestari: Single Blind, Double Blind dan Open Review .....	28
4. Melihat Proses Mitra Bestari dari Kacamata Editor dan Mitra Bestari .....	29
5. Mitra Bestari yang Obyektif dan Tanpa Konflik Kepentingan .....	29
6. Menanggapi Hasil Ulasan Mitra Bestari .....	30
Rangkuman .....	30
Latihan .....	31
Daftar Pustaka .....	32
Referensi Pengayaan .....	32