



UNIVERSITI
TEKNOLOGI
MARA



Garis Panduan **PENERBITAN**

Institut Pengurusan Penyelidikan





Garis Panduan PENERBITAN

Institut Pengurusan Penyelidikan

1. Pengenalan

Garis Panduan Penerbitan ini diwujudkan bagi rujukan para penyelidik dalam usaha membantu dan menggalakkan para penyelidik dalam usaha menerbitkan hasil penyelidikan yang bermutu tinggi dan berindeks dengan lebih berkesan serta memajukan bidang penerbitan di kalangan penyelidik ke arah mencemerlangkan universiti.

2. Tujuan

Tujuan garis panduan ini adalah untuk :-

- (i) Sebagai garis panduan bagi para penyelidik untuk menerbitkan artikel-artikel ilmiah
- (ii) Untuk meningkatkan bilangan penerbitan dalam jurnal berimpak faktor tinggi
- (iii) Untuk panduan kepada pihak Institut Pengurusan Penyelidikan (RMI) membuat kelulusan penerbitan yang diterima dari segi penggunaan peruntukan geran, kelulusan permohonan melalui Jabatan Pembangunan Sumber Manusia (JPbSM), permohonan peruntukan dari RMI dan lain-lain lagi.

3. Jenis-Jenis Penerbitan

Jenis-jenis penerbitan adalah merangkumi :-

- (i) Karya Asli (Ilmiah/Umum) - Karya tulis yang disusun oleh seorang penulis berdasarkan hasil-hasil penelitian ilmiah yang telah dilakukannya
- (ii) Jurnal

- (iii) Karya Terjemahan
- (iv) Modul
- (v) Bab buku
- (vi) Prosiding (bagi pembentangan secara lisan sahaja)
- (vii) Ensiklopedia
- (viii) Artikel dalam suratkhbar atau majalah
- (ix) Laporan teknikal

4. Kriteria Penerbitan

Setiap penerbitan harus memenuhi kriteria seperti berikut :-

- (i) Penerbitan yang diterbitkan merupakan karya asli
- (ii) Bermutu tinggi dari segi kandungan ilmiah dan dapatan penyelidikan, yakni, tidak memanipulasi data penyelidikan.
- (iii) Penggunaan Bahasa Inggeris yang baik dengan skor 'Grammarly' melebihi 65%.
- (iv) Tiada unsur plagiarism.
 - Bagi tujuan mengekang unsur-unsur plagiarisma, skor persamaan (similarity score) dari 'Turnitin' atau 'iThenticate' akan diambil kira dan tidak boleh melebihi 30%.
- (v) Meletakkan penghargaan kepada penaja geran penyelidikan dan universiti
- (vi) Penerbitan boleh dihasilkan sama ada di peringkat tempatan atau antarabangsa
- (vii) Persidangan/Seminar/Kolokium yang dipilih adalah dari organisasi yang sah dan penerbitan prosidingnya adalah terindeks.
- (viii) Memperjelaskan lagi kriteria etika penyelidikan.

5. Syarat-syarat Penerbitan

- a) Setiap penerbitan harus memenuhi syarat-syarat mengikut garis panduan penaja seperti berikut :-
 - (i) FRGS/ERGS/LRGS/RAGS/RACE
 - a. Perlu menerbitkan tiga (3) penerbitan berindeks sepanjang tempoh penyelidikan
 - (ii) Science Fund
 - (iii) Dana Kecemerlangan/Research Intensive Faculty (RIF)/Cluster Grant (CG)
 - (iv) Geran Luar
 - (v) Geran Antarabangsa
- b) Hanya penerbitan yang menunjukkan afiliasi penulis dengan UiTM, penghargaan kepada penaja serta UiTM, mempunyai faktor impak (untuk jurnal ISI) dan SNIP (untuk jurnal Scopus) sahaja akan dibiayai, dan jurnal-jurnal ini tidak disenaraikan oleh Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia.
- c) Bagi bidang Sains, jurnal yang terdapat dalam ISI Jurnal Citation Report, Science Edition dan bidang Sains Sosial / Sastera, jurnal yang terdapat dalam ISI Journal Citation Report, Social Sciences Edition akan diberi keutamaan.
- d) Penerbitan yang berindeks adalah seperti Scopus, ISI/WOS/WOK (Thomson Reuters), IEEE dan ERA.

- e) Kelulusan akan diberikan berdasarkan kepada kedudukan kewangan yang mencukupi di dalam Vot V29000 (Profesional Services).

6. Sumber Pembiayaan

Sumber pembiayaan adalah seperti berikut :-

- (i) FRGS/ERGS/LRGS/RAGS/RACE
- (ii) Science Fund
- (iii) Dana Kecemerlangan/RIF/CG
- (iv) Geran Luar

7. Tanggungjawab Penyelidik

Penyelidik harus mengambil perhatian terhadap perkara-perkara sepertimana yang disenarai dalam perkara 4 di atas.

PENERBITAN

Merujuk kepada hasil penulisan yang diterbitkan dalam buku, monograf, laporan, kertas kerja, artikel jurnal, majalah, manual dan lain-lain dalam format bercetak atau elektronik.

▪ Jurnal

Sejenis penerbitan berkala yang mengandungi penulisan dalam bidang perkara tertentu bertujuan untuk menyebarkan maklumat

penyelidikan, ulasan penyelidikan serta perkembangan terkini dalam bidang penyelidikan tersebut. Jurnal diterbitkan dalam frekuensi khusus seperti tahunan, bulanan, empat kali setahun dan sebagainya secara berterusan. Terdapat pelbagai kategori jurnal meliputi jurnal pelbagai bidang, jurnal teknikal, jurnal perdagangan dan sebagainya yang merangkumi Jurnal Berimpak, Jurnal Terindeks dan Jurnal Tak Terindeks.

- **Jurnal Berimpak**

Merujuk kepada jurnal yang mempunyai nilai faktor impak (*impact factor*). Nilai ini diterbitkan oleh *Journal Citations Report (JCR)* oleh *Institute for Scientific Information (ISI) Thomson Reuters*. Faktor Impak merujuk kepada pengukuran kuantitatif melibatkan kekerapan purata artikel yang diterbitkan oleh sesuatu jurnal dirujuk oleh penerbitan lain dalam tempoh masa yang ditetapkan. Jurnal yang mempunyai nilai *Impact Factor* disenaraikan di dalam pangkalan data JCR manakala judul jurnal yang tidak mempunyai nilai tersebut tidak disenaraikan. Nilai faktor impak boleh kekal atau berubah mengikut tahun sesuatu penilaian ke atas impak jurnal dijalankan.

- **Jurnal Terindeks**

Merujuk kepada ketersediaan sesuatu judul jurnal atau penerbitan di dalam sesebuah indeks penerbitan seperti *ISI Web of Science (WoS)* atau *Scopus* yang dinamakan indeks sitasi (*citation index*). Penerbitan ini mempunyai kriteria kawalan kualiti khusus yang memenuhi ketetapan atau keperluan panel penilai *ISI Thomson Reuters* dan *Scopus*.

- **Jurnal Tak Terindeks**

Adalah jurnal lain yang bukan seperti definisi jurnal berimpak dan jurnal terindeks.

- **Jurnal Dirujuk (*Cited*)**

Merujuk kepada artikel jurnal yang dirujuk sama ada oleh individu atau kumpulan pengarang melalui hasil penulisan mereka. Di dalam penerbitan ilmiah maklumat artikel yang dirujuk disenaraikan di dalam nota kaki atau bibliografi sesuatu penerbitan. Maklumat bilangan rujukan (sitasi) yang diterima diperolehi melalui sumber khusus seperti *ISI Web of Science (Wos)*, *Scopus* dan terkini *Google Scholar*. Butiran bilangan sitasi akan berubah dari masa ke masa bergantung kepada faktor umur sesuatu penerbitan diukur dari tarikh ia mula diterbitkan.

- **Persidangan**

Merupakan satu bentuk komunikasi melalui mesyuarat atau perbincangan untuk membincangkan sesuatu perkara. Ia mengandungi agenda terancang yang disertai oleh individu atau kumpulan yang terlibat atau berminat dalam bidang perkara tersebut. Persidangan kebiasaannya dianjurkan oleh institusi pengajian tinggi, pertubuhan profesional ataupun badan perniagaan.

- **Prosiding Persidangan**

Rekod, abstrak kertas kerja dan kertas kerja persidangan, seminar atau mesyuarat yang diterbitkan sama ada oleh penganjur, penerbit ilmiah atau penerbit komersil yang bertauliah.

- **Abstrak dan Persembahan Poster**

Permarkahan juga mengambil kira sumbangan ahli akademik dalam penulisan dan penyediaan bahan berikut:

- **Abstrak**

Merupakan ringkasan kepada keseluruhan kandungan artikel, kertas kerja persidangan, laporan penyelidikan dan latihan ilmiah yang disediakan oleh pengarang atau kumpulan pengarang. Ia mengandungi antara 100 hingga 150 patah perkataan dan kebiasaannya diterbitkan di bahagian awal sesuatu artikel atau penulisan.

- **Persembahan Poster**

Sejenis media komunikasi yang kebiasaannya berbentuk grafik dan bermaklumat bagi membentangkan sesuatu idea, amalan, metodologi, eksperimen atau hasil produk penyelidikan. Persembahan poster merupakan sebahagian daripada agenda persidangan dan pameran penyelidikan yang disertai oleh para penyelidik untuk membentangkan hasil penyelidikan mereka.

- **Penerbitan Penyelidikan /Monograf**

Penerbitan ilmiah dalam bentuk monograf atau buku merujuk kepada bentuk penulisan cara gaya ilmiah, tertumpu kepada bidang khusus yang kebiasaannya diterbitkan oleh penerbit universiti atau badan/pertubuhan ilmiah.

- **Monograf Penyelidikan**

Penerbitan dalam bentuk monograf yang mengandungi maklumat penyelidikan terkini dalam sesuatu bidang meliputi metodologi, orientasi, hala tuju dan penemuan baru. Ini meliputi dokumentasi penerbitan siri syarahan profesor, siri monograf penyelidikan dan sebagainya.

- **Buku Dalam Bidang Penyelidikan**

Karya ilmiah yang dihasilkan daripada kajian, penyelidikan dan analisis intelek yang menyumbang kepada perkembangan ilmu dan diterbitkan oleh penerbit yang diiktiraf. Contoh buku dalam bidang penyelidikan meliputi garis panduan penyelidikan bidang tertentu, perkembangan penyelidikan dalam bidang tertentu dan research handbook.

- **Buku Teks / Pengajaran**

Buku yang diterbitkan khusus untuk memenuhi keperluan pelajar yang mengikuti pengajian dalam tahap serta bidang tertentu. Bahan ini kadang kala diterbitkan bersama buku kerja, manual makmal dan manual pengajar.

- **Buku Terjemahan**

Buku yang diterjemahkan daripada bahasa asal kepada bahasa lain atau daripada bahasa kuno kepada bahasa moden untuk meluaskan akses kepada sesuatu mesej atau kandungan buku berkenaan. Buku terjemahan mempunyai persamaan dengan kandungan buku asal dalam bahasa lain.

- **Penerbitan Lain**

Sumbangan ahli akademik bagi penulisan artikel dalam penerbitan berkala seperti majalah dan surat khabar juga diambil kira.

- **Majalah**

Sejenis penerbitan berkala mengandungi pelbagai artikel dalam pelbagai bidang perkara. Kaedah penulisan artikel bersesuaian dengan pembacaan masyarakat umum. Setiap artikel terdiri daripada 1 hingga 5 halaman.

- **Suratkhabar**

Artikel diterbitkan di dalam penerbitan berkala yang kebiasaannya diterbitkan secara harian atau mingguan. Ini meliputi akhbar yang diterbitkan oleh penerbit terkemuka.

