**Ketentuan Publikasi Ilmiah Bagi Mahasiswa Program Sarjana, Magister dan Doktor**

**di Institut Teknologi Bandung**

**I. Latar Belakang**

Sejalan dengan Surat Edaran Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi No. 152/E/T/2012 tentang Publikasi Ilmiah, ketentuan publikasi ilmiah ini disusun dengan latar belakang:

1. bahwa jumlah makalah ilmiah yang dihasilkan ITB masih sedikit dibanding dengan perguruan tinggi terkemuka di ASEAN;
2. bahwa menulis karya ilmiah masih belum dilakukan secara optimal oleh para dosen dan mahasiswa di ITB;
3. bahwa banyak hasil riset yang dilakukan civitas academica ITB yang belum terkomunikasikan secara luas ke masyarakat sehingga tidak termanfaatkan secara optimal;
4. bahwa banyak karya mahasiswa S1, S2, dan S3 di ITB yang layak dijadikan makalah ilmiah untuk dipublikasikan di jurnal nasional terakreditasi maupun tidak terakreditasi, seminar nasional maupun internasional, jurnal internasional maupun media lainnya;

**II. Definisi**

Definisi yang digunakan dalam keputusan ini sebagai berikut.

1. Makalah ilmiah adalah makalah yang ditulis, dengan mengikuti kaidah ilmiah yang lazimnya disusun untuk memecahkan masalah tertentu, oleh mahasiswa sarjana, mahasiswa magister, atau mahasiswa doktor secara perorangan atau bersama dengan penulis lainnya.
2. **Jurnal *online*** adalah jurnal yang berisi makalah lengkap yang menerbitkan versi *online.*
3. **Prosiding *online*** adalah prosiding yang berisi makalah lengkap yang menerbitkan versi *online*.
4. **Repositori *online*** adalah media yang berisi makalah atau abstrak panjang (*extended abstract*) yang menerbitkan versi *online*.

**III. Penyelenggaraan Jurnal**

1. Untuk menerbitkan makalah atau abstrak panjang mahasiswa sarjana, Institut Teknologi Bandung atau fakultas/sekolah mendirikan satu atau lebih jurnal *online* sesuai dengan kebutuhan dengan mempertimbangan keragaman bidang ilmu di fakultas/sekolah tersebut dan efektivitas pengelolaan dan dan satu repositori *online*.
2. Jurnal untuk menerbitkan makalah mahasiswa sarjana diberi nama sebagai berikut.
3. Dalam bahasa Indonesia: **Jurnal Sarjana ITB bidang XXX,** dengan **XXX** adalah nama bidang dalam bahasa Indonesia. Contoh adalah **Jurnal Sarjana ITB bidang Fisika**
4. Dalam Bahasa Inggris: **ITB Undergraduate Journal of YYY,** dengan **YYY** adalah nama bidang dalam bahasa Inggris. Contoh adalah **ITB Undergraduate Journal of Physics**.
5. Repositori *online* diberi nama **Repositori Tugas Akhir Sarjana ITB Fakultas/Sekolah ZZZ**, dengan **ZZZ** adalah nama fakultas/sekolah
6. Pengelola jurnal seperti dewan redaksi dan unsur lainnya adalah dosen yang berasal dari satu atau lebih fakultas/sekolah di Institut Teknologi Bandung, dan jika diperlukan sebagian anggota pengelola dapat berasal dari luar Institut Teknologi Bandung yang ditetapkan dengan surat keputusan dekan fakultas/sekolah.
7. Tiap jurnal menyediakan instruksi penulisan secara lengkap beserta *template* makalah.
8. Format makalah dan abstrak panjang untuk masing-masing jurnal/repositori diserahkan kepada fakultas/sekolah dengan mempertimbangkan kemudahan pengelolaan dan kelaziman format yang digunakan.
9. Susunan bagian-bagian makalah dan abstrak panjang disesuikan dengan struktur yang lazim digunakan dalam bidang masing-masing.
10. Dosen pembimbing atau pembimbing pendamping boleh mencantumkan atau tidak mencantumkan namanya sebagai penulis pendamping makalah tersebut. Dalam hal dosen pembimbing atau pembimbing pendamping tidak mencantumkan namanya sebagai penulis pendamping maka pada catatan makalah tersebut harus tercantum nama dosen pembimbing atau pembimbing pendamping.
11. Untuk abstrak panjang nama dosen pembimbing atau pembimbing pendamping cukup ditulis di catatan kaki.
12. Keberkalaan penerbitan jurnal dan repositori ditentukan oleh Fakultas /Sekolah.
13. Anggaran penyelenggaraan jurnal dan repositori menggunakan RKA fakultas/sekolah.

**IV. Materi Makalah dan Repositori**

1. Materi makalah atau repositori bagi mahasiswa program sarjana dapat disarikan dari tugas akhir atau hasil penelitian yang lebih tinggi dari itu.
2. Materi makalah bagi mahasiswa program magister dapat disarikan dari tesis atau hasil penelitian yang lebih tinggi dari itu.
3. Materi makalah bagi mahasiswa program doktor adalah hasil penelitian yang mengandung unsur kebaruan (originalitas).

**V. Syarat Kelulusan dalam Kaitan dengan Publikasi**

Dalam kaitan dengan publikasi ilmiah:

1. Mahasiswa dinyatakan memenuhi syarat kelulusan program sarjana jika memenuhi salah satu butir berikut ini:
2. telah mendapatkan surat pernyataan diterima submisi makalah yang bersangkutan atau surat yang bermakna setara dari pengelola jurnal *online* dalam bidang yang bersesuaian, baik yang telah terakreditasi atau tidak terakreditasi, atau yang lebih tinggi dari itu;
3. makalah yang bersangkutan telah terbit di jurnal *online* dalam bidang yang bersesuaian, baik yang telah terakreditasi atau tidak terakreditasi, atau yang lebih tinggi dari itu;
4. makalah yang bersangkutan telah terbit di prosiding *online* seminar nasional atau internasional dalam bidang yang bersesuaian;
5. telah mendapatkan surat pernyataan diterima submisi makalah atau abstrak panjang dari skripsi yang bersangkutan atau surat yang bermakna setara dari pengelola repositori *online*;
6. jika makalah telah terbit di jurnal tidak *online* namun bereputasi maka abstrak makalah harus diterbitkan di repositori dengan menjelaskan identitas lengkap jurnal tersebut;
7. Jika hasil pekerjaan mahasiswa diajukan untuk mendapatkan HAKI oleh mahasiswa secara perorangan maupun secara bersama, maka surat keterangan submit pengajuan HAKI dapat digunakan sebagai syarat kelulusan.
8. Mahasiswa dinyatakan memenuhi syarat kelulusan program magister jika memenuhi salah satu butir berikut ini:
9. telah mendapatkan surat pernyataan diterima submisi makalah yang bersangkutan atau surat yang bermakna setara dari pengelola jurnal *online* dalam bidang yang bersesuaian, baik yang telah terakreditasi atau tidak terakreditasi, atau yang lebih tinggi dari itu;
10. makalah yang bersangkutan telah terbit di jurnal *online* dalam bidang yang bersesuaian, baik yang telah terakreditasi atau tidak terakreditasi, atau yang lebih tinggi dari itu;
11. makalah yang bersangkutan telah terbit di prosiding *online* seminar nasional atau internasional dalam bidang yang bersesuaian;
12. jika makalah telah terbit di jurnal tidak *online* namun bereputasi maka abstrak makalah harus diterbitkan di repositori dengan menjelaskan identitas lengkap jurnal tersebut;
13. telah mendapatkan surat pernyataan diterima submisi makalah atau abstrak panjang dari tesis yang bersangkutan atau surat yang bermakna setara dari pengelola repositori online. Butir (d) ini hanya berlaku bagi lulusan yang akan diwisuda pada bulan Juli 2012;
14. Jika hasil pekerjaan mahasiswa diajukan untuk mendapatkan HAKI oleh mahasiswa secara perorangan maupun secara bersama, maka surat keterangan submit pengajuan HAKI dapat digunakan sebagai syarat kelulusan.
15. Mahasiswa dinyatakan memenuhi syarat lulus program doktor terkait dengan publikasi jika telah memenuhi persyaratan publikasi ilmiah sesuai dengan:
16. Surat Keputusan Rektor ITB nomor 307/SK/K01/OT/2008 bagi mahasiswa program doktor angkatan 2010 dan sebelumnya, yaitu sekurang-kurangnya menghasilkan satu publikasi yang berkaitan dengan hasil penelitian untuk disertasinya dalam:

* Jurnal Internasional; atau
* Jurnal Nasional; atau
* Prosiding Temu Ilmiah Internasional/Nasional; atau
* Koran, Majalah, dan publikasi sejenis lainnya; atau
* Pameran Internasional/Nasional sesuai dengan sifat/format penelitian disertasinya.

1. Surat Keputusan Rektor ITB nomor 278/SK/I1.A/PP/2011 bagi mahasiswa program doktor angkatan 2011 dan sesudahnya, yaitu menghasilkan sekurang-kurangnya satu publikasi atau submitted manuscript yang berkaitan dengan hasil penelitian untuk disertasinya dalam jurnal ilmiah bertaraf internasional.

**VI. SOP Penerbitan**

1. Untuk makalah atau abstrak panjang yang akan diterbitkan di Jurnal Sarjana ITB atau repositori, SOP penerbitan sebagai berikut:
2. Draft Tugas Akhir dan makalah atau abstrak panjang yang telah diperiksa pembimbing diserahkan ke calon penguji tugas akhir.
3. Calon penguji mereview makalah atau abstrak panjang dan menyerahkan hasil review paling lambat saat pelaksaan ujian tugas akhir.
4. Mekanisme review hanya bersifat saran bagi perbaikan dan tidak ada yang bersifat menolak.
5. Keputusan dari reviewer terhadap makalah dapat berupa:
   1. Layak diterbitkan di jurnal internasional
   2. Layak diterbitkan di jurnal nasional terakreditasi
   3. Layak diterbitkan di jurnal sarjana ITB
   4. Layak dipresentasikan di seminar internasional
   5. Layak dipresentasikan di seminar nasional
   6. Harus diterbitkan di repositori
6. Untuk abstrak panjang hanya akan diterbitkan di repositori.
7. Mahasiswa dan pembimbing merevisi makalah atau repositori berdasarkan masukan reviewer.
8. Mahasiswa dan dosen pembimbing mengirim makalah (submisi) ke jurnal yang sesuai atau ke repositori, atau mengirim makalah ke seminar nasional atau internasional, atau mengirim abstrak panjang ke repositori.
9. Mahasiswa menerima surat keterangan submisi dari jurnal, prosiding, atau repositori.
10. Mahasiswa menggunakan surat keterangan submisi tersebut untuk memenuhi syarat kelulusan program sarjana.
11. Makalah harus muncul secara *online* di Jurnal Sarjana ITB atau repositori sebelum periode wisuda berikutnya.
12. Untuk makalah yang dikirim ke prosiding seminar nasional, prosiding seminar internasional, jurnal nasional dan internasional maka alur kerja sepenuhnya mengikuti aturan yang berlaku pada prosiding dan jurnal tersebut.
13. Dosen pembimbing ikut bertanggung jawab terhadap berbagai kemungkinan pelanggaran etika publikasi.
14. Penerbitan makalah atau repositori tidak boleh menghambat proses kelulusan mahasiswa.
15. Makalah untuk diterbitkan di jurnal sarjana ITB atau repositori dapat ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris. Tiap makalah harus memuat judul dan abstrak dalam bahasa Indonesia dan bahasa Inggris dengan urutan bahasa Indonesia ditempatkan lebih awal.
16. Jika hasil karya mahasiswa sarjana akan dikembangkan lebih lanjut dan direncanakan untuk dipublikasikan ke jurnal yang lebih tinggi, seperti jurnal nasional atau internasional, maka mahasiswa dianjurkan mempublikasikan abstrak panjang di repositori.

Bandung, 4 Juni 2012

Atas nama Rektor

Wakil Rektor Bidang Akademik

dan Kemahasiswaan,

Prof. Dr. Ir. Kadarsah Suryadi

NIP. 131667754