



RISALAH SIDANG

SENAT AKADEMIK – INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

Rapat / Sidang	Sidang SENAT AKADEMIK No: 01/RSSA/17012020
Hari / Tanggal	Jumat/ 17 Januari 2020
Waktu	Pukul 14.00 – 16.00
Tempat	Gedung Balai Pertemuan Ilmiah ITB Jalan Dipati Ukur No. 4 Bandung
Peserta	Anggota SA = 47 orang (dari 59 orang) Ex-officio = 11 orang (dari 19 orang) Tidak Hadir = 20 orang (termasuk 10 orang ijin tidak hadir) Catatan: Daftar hadir ada pada lampiran
Agenda Sidang	1. Laporan Pimpinan Senat Akademik 2. Laporan Kegiatan Senat Akademik Tahun 2019 3. Komisi IV: Prioritas Riset Institut Teknologi Bandung (Prof. Trio Adiono, ST.,MT.,Ph.D.) 4. Rencana Kerja Komisi-Komisi Senat Akademik Tahun 2020
Catatan Sidang	1. PENGESAHAN AGENDA SIDANG Keputusan: <i>Agenda sidang disetujui untuk dilaksanakan</i>
	2. LAPORAN PIMPINAN SENAT AKADEMIK 1. Pengesahan Agenda Sidang 2. Laporan Pimpinan Senat Akademik 3. <i>Farewell Speech</i> Rektor ITB 4. Komisi IV: Prioritas Riset Institut Teknologi Bandung (Prof. Trio Adiono, ST.,MT.,Ph.D.) 5. Laporan Kegiatan Senat Akademik Tahun 2019 6. Rencana Kerja Komisi-Komisi Senat Akademik Tahun 2020

	▪ Telah diterima Laporan Panitia Khusus Pemberian Gelar Doktor Kehormatan Kepada Drs. H. Muhammad Jusuf Kalla ▪ Telah diterima Laporan Tim Adhoc Evaluasi Pemilihan Rektor ITB Periode 2019-2024 ▪ Telah diterima Surat dari FGB Pertimbangan Usulan Pemberian Gelar Doktor Kehormatan Kepada Dr. Basuki Hadimuljono dan Drs. H. Muhammad Jusuf Kalla ▪ Telah diterima Surat dari WRSO Penyampaian Surat Keputusan Jabatan Profesor/Guru Besar a.n. Dr. Gede Suantika, S.Si., M.Si. dan Yassierlie, ST., MT., Ph.D. ▪ Telah diterima Surat dari MWA Permohonan Laporan Kegiatan Senat Akademik 2019 ▪ Telah dikirim surat kepada Rektor pada tanggal 20/12/2019 Perihal Persetujuan Senat Akademik a.n. Dr.Ir. Rubiyanto Kapid. (dkk 4 orang) ▪ Telah dikirim surat kepada FGB pada tanggal 23/12/2019 Perihal Pengantar Permohonan Pertimbangan FGB untuk DR.HC. Drs. Muhammad Jusuf Kalla. ▪ Telah dikirim surat kepada Rektor pada tanggal 10/01/2020 Perihal Persetujuan Pemberian Gelar Doktor Kehormatan Kepada Drs. H. Muhammad Jusuf Kalla, Dr. Basuki Hadimulyono dan Prof. Bambang Permadi Soemantri Brodjonegoro, S.E., M.U.P., Ph.D. ▪ Telah dikirim surat kepada Ibu Ketua MWA pada tanggal 17/01/2020 Perihal Permohonan Klarifikasi Pemilihan Rektor ▪ Telah diterima SK dari Rektor Perihal Perubahan Atas Keputusan Rektor ITB Nomor:384/SK/I1.A/PP/2019 Tentang Penyelenggaraan Kelas Paralel Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan, Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan dan Program Studi Sarjana Teknik Metalurgi, Fakultas Teknik Pertambangan dan Perminyakan di Kampus Cirebon ITB Tahun Akademik 2020/2021 ▪ Telah diterima SK dari MWA Perihal Pengesahan Rencana Kerja dan Anggaran Tahun (RKAT) ITB Tahun Anggaran 2020 ITB ▪ Telah diterima SK dari Rektor Perihal Perubahan Anggota Senat FTSL ITB Periode 2018-2023 ▪ Telah diterima SK dari Rektor Perihal Pembentukan Kelompok Keilmuan/Keahlian Literasi Media dan Budaya FSRD ITB ▪ Telah diterima SK dari WRSO Perihal Pemberhentian dan Pengangkatan Pejabat ITB ▪ Telah diterima SK dari Rektor Perihal Piutang Penyisihan, Piutang tidak Tertagih dan Penghapusan Piutang di luar Piutang Beban Penyelenggaraan Pendidikan dan Beasiswa di Lingkungan ITB ▪ Telah diterima SK dari WRSO Perihal Keputusan Kuasa Penanggungjawab Anggaran ITB Tentang Perpanjangan Masa Penugasan Pejabat Pengelola Keuangan dan Penanggungjawab Kesepakatan Kegiatan Belanja Pegawai Penanggungjawab
--	--

	Kesepakatan Pengadaan Barang/Jasa Sumber Dana BPNBP ITB Tahun Anggaran 2020 ▪ Telah diterima SK dari Rektor Perihal Perubahan Atas Keputusan Rektor ITB, Nomor: 389/SK/I1.A/KP/2019, Tentang Koordinator Sub Program Studi Teknik Geologi Pada Program Studi Program Profesi Insinyur ITB ▪ Telah diterima SK dari Rektor Perihal Perpanjangan Koordinator Sub Program Studi Pada Program Profesi Insinyur ITB ▪ Telah diterima SK dari Rektor Perihal Penggantian Koordinator Sub Program Studi Teknik Kelautan Pada Program Studi Program Profesi Insinyur ITB ▪ Telah diterbitkan SK SA No 44/SK/I1-SA/OT/2019 tentang Pemberian Gelar Doktor Kehormatan Kepada Dr.Ir. Mochamad Basuki Hadimuljono, M.Sc. ▪ Telah diterbitkan SK SA No 45/SK/I1-SA/OT/2019 tentang Tim Promotor Pemberian Gelar Doktor Kehormatan Kepada Drs. H.Muhammad Jusuf Kalla ▪ Informasi tentang kegiatan Senat Akademik dan kebijakan-kebijakan akademik yang ditetapkan Senat Akademik, dapat dilihat melalui situs resmi Senat Akademik ITB http://sa.itb.ac.id ▪ Kumpulan Risalah dapat dilihat dengan menggunakan Password : s3n4t178 ▪ Draft Risalah Sidang SA dikirim melalui mailing list sa@itb.ac.id ▪ Surat/SK masuk dan keluar (20 Desember 2019 – 16 Januari 2020) - Surat Masuk : 4 - Surat Keluar : 3 - SK / Peraturan Masuk : 11 - Peraturan Keluar : - - SK Keluar : 2
--	---

--	--

**4. Komisi IV: Prioritas Riset Institut Teknologi Bandung
(Prof. Trio Adiono, ST.,MT.,Ph.D.)**

Pak Martinus

- FSRD di topik riset Mobil Listrik

Pak Ketut

- Menerima masukan untuk keterlibatan fakultas / sekolah

Bu Udjianna

- Matematika, FMIPA untuk topik riset Big Data

Pak Wijaya

- Menambahkan peran SAPPK untuk topik riset Kebencanaan

Pak Trio

- Tim akan memasukkan usulan pak Martinus, bu Udjianna dan Pak Wijaya

Pak Tisna

- Beberapa contoh penelitian P3MI dari FSRD sangat terkait dengan beberapa topik misal Kebencanaan

Pak Haryo

- Dua kolom terkait Fakultas / Sekolah dan Contoh Mitra dihapus
- Mengingat dalam bentuk SK, sebaiknya meminimasi dalam Bahasa Inggris

Pak Trio

- Memberi kesempatan masukan sampai dengan 1 minggu.

Pak Bambang

	- Terkait organisasi riset, referensi data base bukan hanya Scopus, tetapi juga Web of Science - Terkait output riset, sebaiknya ditulis Kekayaan Intelektual, bukan paten - Terkait Artificial Intelligence, sebaiknya ditambahkan Pusat Studi Nir-awak - Terkait Perhubungan Udara, perlu juga dicantumkan riset terkait drone. Bu Herlien - SK terkait pasal 3 dituliskan 4 bidang keilmuan. - Setuju dengan pak Haryo untuk mengusulkan penghapusan kolom fakultas / sekolah dan kolom contoh mitra Pak Doddy - Sebenarnya terkait energi panas bumi juga melibatkan FTTM Pak Trio - Web of Science akan dimasukkan - Riset terkait Drone sudah dimasukkan Pak Salman - Mengingat dalam bentuk SK, maka tidak bisa mencantumkan contoh, baik contoh produk maupun contoh mitra Pak Andi - Sayang jika dokumen lampiran ini hilang. Pak Trio - Komisi IV akan konsultasi dengan Lembaga Layanan Hukum terkait status lampiran / naskah akademik. Pak Benhard - Pasal ketiga terkait fokus riset seolah-olah platform adalah teknologi cerdas dan konektivitas, dan 4 prioritas riset sebagai area riset. - Apakah kita yakin bahwa semua menggunakan teknologi cerdas.
--	--

	Pak Trio - Program riset ITB fokus pada 4 prioritas riset - Riset diluar empat prioritas riset tetap bisa dijalankan Pak Hakim - Pasal kelima rancu, sebaiknya dipertimbangkan. Pak Syahril - Pasal kedua riset riset bersifat institusional, tetapi dibagian akhir secara individu maupun kelompok. Maksudnya gimana? Bu Tati - Disarankan melibatkan sustainability development goal Pak Trio - Harapannya ITB memiliki big proposal untuk prioritas riset ke pendanaan misal Pertamina, World Bank. Pada saat yang sama, peneliti individu tetap dimungkinkan. - Issue sustainability sudah tercantum di halaman 9. Pak Hermawan - SK akan dikonsultasikan ke Lembaga Layanan Hukum (LLH) - Peneliti individu tetap diperbolehkan untuk memasukkan call for proposal
	5. Laporan Kegiatan Senat Akademik Tahun 2019 Pak Salman - Minta ditambahkan Peraturan dan Surat Keputusan serta Naskah Akademik dalam lampiran - Minta dituliskan alasan ketidakhadiran

	Bu Hemma - Template laporan dan format penulisan, format table, font
	5. Rencana Kerja Komisi-Komisi Senat Akademik Tahun 2020 Pertemuan dengan MenDikBud (Pak Joko) Paket 1 Kebijakan Prioritas untuk Pendidikan Tinggi 1. Kebijakan pendirian program studi baru - Perguruan tinggi berakreditasi A boleh membuka program studi baru. - Jika serapan tenaga kerja < 80 %, program studi akan ditutup oleh kementerian. 2. Akreditasi perguruan tinggi - Akreditasi akan dilaksanakan setiap 25 tahun 3. Mempermudah PTN BLU menjadi PTN BH - Boleh menerima jalur mandiri sampai dengan 50% - Kebebasan menentukan jumlah mahasiswa 4. Mahasiswa boleh mengambil 40% dari program studi yang lain. Kegiatan mahasiswa yang bermanfaat bisa dikonversi menjadi SKS. Program Kerja Komisi I Tahun 2020 (pak Hakim) Program Kerja Komisi II Tahun 2020 (bu Tati) Program Kerja Komisi III Tahun 2020 (pak Andi) Program Kerja Komisi IV Tahun 2020 (pak Trio)

	Bu Hima - Masukan untuk Komisi III - o bagaimana periode upgrade kemampuan dosen setiap berapa tahun sekali - o bagaimana proses rekrutmen dosen Pak Joko - Mata Kuliah Dasar : background science dan engineering yang sangat kuat untuk TPB - Multi Entry Multi Exit (MEME). - Tenaga non dosen (peneliti) dengan KPI yang berbeda dengan KPI dosen. - Organisasi yang fleksibel, tidak birokratis. Pak Bermawi - TPB harus dievaluasi. Salah satunya mengacu pada MIT. Kurikulum MIT sangat kuat dalam pendekatan kuantitatif. MIT juga mengajarkan matematika-fisika-kimia, communication skill untuk mahasiswa multi disiplin, olahraga, liberal art. Inovasi banyak bermunculan karena gabungan dari multidisiplin. Mahasiswa masuk sebagai mahasiswa MIT saja. Setelah setahun, setiap mahasiswa memilih 1 major dan major tersebut wajib menerima. Perlu mentor untuk membimbing mahasiswa. Bu Ira - Anggota DPR menawarkan peralatan laboratorium untuk APBNP. Bu Ira dan bu Puti meminta DPR untuk mengembalikan ke APBNP sesuai dengan usulan ITB. ITB akhirnya hanya dapat genset. Hikmahnya, alhamdulillah ITB tidak masuk penjara, pejabat beberapa universitas masuk penjara. - Menempatkan diri sebagai pelayan, bukan sebagai raja. Harapannya siapapun WRSO yang baru memanusiaikan tenaga pendidikan.
	4. LAIN-LAIN
	Sidang ditutup pk 16.00 Jadwal Sidang Pleno Berikut: 7 Februari 2020

Bandung, 30 Januari 2020

Ketua,

Sekretaris,

Prof. Hermawan Kresno Dipojono, Ph.D.

Wawan Dhewanto, Ph.D.



SENAT AKADEMIK INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

Nomor: 09/11/SA/OT/2020

10 Januari 2020

Undangan Sidang Senat Akademik ITB	
Yang Terhormat :	Anggota Senat Akademik Institut Teknologi Bandung
Hari	: Jum'at
Tanggal	: 17 Januari 2020
Pukul	: 14.00 – 17.00
Tempat	: Gedung Balai Pertemuan Ilmiah ITB Jalan Dipati Ukur No. 4 Bandung
Acara	: 1. Pengesahan Agenda Sidang 2. Laporan Pimpinan Senat Akademik 3. Laporan Kegiatan Senat Akademik Tahun 2019 4. Komisi IV: Prioritas Riset Institut Teknologi Bandung (Prof. Trio Adiono, ST.,MT.,Ph.D.) 5. Rencana Kerja Komisi-Komisi Senat Akademik Tahun 2020
Ketua,  SA Prof. Hermawan Kresno Dipojono, Ph.D.	
Risalah Sidang SA (<i>draft</i>) 20 Desember 2019 dikirim melalui mailing list sa@itb.ac.id	



SIDANG PLENO 1
SENAT AKADEMIK
Institut Teknologi Bandung

17 Januari 2020



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

1

AGENDA SIDANG 17 Januari 2020

1. Pengesahan Agenda Sidang
2. Laporan Pimpinan Senat Akademik
3. *Farewell Speech* Rektor ITB
4. Komisi IV: Prioritas Riset Institut Teknologi Bandung
(Prof. Trio Adiono, ST.,MT.,Ph.D.)
5. Laporan Kegiatan Senat Akademik Tahun 2019
6. Rencana Kerja Komisi-Komisi Senat Akademik Tahun 2020



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

2

Laporan Pimpinan SA

- **Telah diterima** Laporan Panitia Khusus Pemberian Gelar Doktor Kehormatan Kepada Drs. H. Muhammad Jusuf Kalla
- **Telah diterima** Laporan Tim Adhoc Evaluasi Pemilihan Rektor ITB Periode 2019-2024
- **Telah diterima Surat dari FGB** Pertimbangan Usulan Pemberian Gelar Doktor Kehormatan Kepada Dr. Basuki Hadimuljono dan Drs. H. Muhammad Jusuf Kalla
- **Telah diterima Surat dari WRSO** Penyampaian Surat Keputusan Jabatan Profesor/Guru Besar a.n. Dr. Gede Suantika, S.Si., M.Si. dan Yassierlie, ST., MT., Ph.D.
- **Telah diterima Surat dari MWA** Permohonan Laporan Kegiatan Senat Akademik 2019



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

3

Laporan Pimpinan SA

- Telah dikirim surat kepada Rektor pada tanggal 20/12/2019 Perihal Persetujuan Senat Akademik a.n. Dr.Ir. Rubiyanto Kapid. (dkk 4 orang)
- Telah dikirim surat kepada FGB pada tanggal 23/12/2019 Perihal Pengantar Permohonan Pertimbangan FGB untuk DR.HC. Drs. Muhammad Jusuf Kalla.
- Telah dikirim surat kepada Rektor pada tanggal 10/01/2020 Perihal Persetujuan Pemberian Gelar Doktor Kehormatan Kepada Drs. H. Muhammad Jusuf Kalla , Dr. Basuki Hadimulyono dan Prof. Bambang Permadi Soemantri Brodjonegoro, S.E., M.U.P., Ph.D.
- Telah dikirim surat kepada Ibu Ketua MWA pada tanggal 17/01/2020 Perihal Permohonan Klarifikasi



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

4

Laporan Pimpinan SA

- Telah diterima SK dari Rektor Perihal Perubahan Atas Keputusan Rektor ITB Nomor:384/SK/I1.A/PP/2019 Tentang Penyelenggaraan Kelas Paralel Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan, Program Studi Sarjana Teknik Perminyakan dan Program Studi Sarjana Teknik Metalurgi, Fakultas Teknik Pertambangan dan Perminyakan di Kampus Cirebon ITB Tahun Akademik 2020/2021
- Telah diterima SK dari MWA Perihal Pengesahan Rencana Kerja dan Anggaran Tahun (RKAT) ITB Tahun Anggaran 2020 ITB
- Telah diterima SK dari Rektor Perihal Perubahan Anggota Senat FTSL ITB Periode 2018-2023
- Telah diterima SK dari Rektor Perihal Pembentukan Kelompok Keilmuan/Keahlian Literasi Media dan Budaya FSRD ITB
- Telah diterima SK dari WRSO Perihal Pemberhentian dan Pengangkatan Pejabat ITB



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

5

Laporan Pimpinan SA

- Telah diterima SK dari Rektor Perihal Piutang Penyisihan, Piutang tidak Tertagih dan Penghapusan Piutang di luar Piutang Beban Penyelenggaraan Pendidikan dan Beasiswa di Lingkungan ITB
- Telah diterima SK dari WRSO Perihal Keputusan Kuasa Penanggungjawab Anggaran ITB Tentang Perpanjangan Masa Penugasan Pejabat Pengelola Keuangan dan Penanggungjawab Kesepakatan Kegiatan Belanja Pegawai Penanggungjawab Kesepakatan Pengadaan Barang/Jasa Sumber Dana BPNBP ITB Tahun Anggaran 2020
- Telah diterima SK dari Rektor Perihal Perubahan Atas Keputusan Rektor ITB, Nomor: 389/SK/I1.A/KP/2019, Tentang Koordinator Sub Program Studi Teknik Geologi Pada Program Studi Program Profesi Insinyur ITB
- Telah diterima SK dari Rektor Perihal Perpanjangan Koordinator Sub Program Studi Pada Program Profesi Insinyur ITB
- Telah diterima SK dari Rektor Perihal Penggantian Koordinator Sub Program Studi Teknik Kelautan Pada Program Studi Program Profesi Insinyur ITB



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

6

Laporan Pimpinan SA

- Telah diterbitkan SK SA No 44/SK/I1-SA/OT/2019 tentang Pemberian Gelar Doktor Kehormatan Kepada Dr.Ir. Mochamad Basuki Hadimuljono, M.Sc.
- Telah diterbitkan SK SA No 45/SK/I1-SA/OT/2019 tentang Tim Promotor Pemberian Gelar Doktor Kehormatan Kepada Drs. H.Muhammad Jusuf Kalla



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

7

Laporan Pimpinan SA

- Informasi tentang kegiatan Senat Akademik dan kebijakan-kebijakan akademik yang ditetapkan Senat Akademik, dapat dilihat melalui situs resmi Senat Akademik ITB <http://sa.itb.ac.id>
- Kumpulan Risalah dapat dilihat dengan menggunakan Password : **s3n4t178**
- Draft Risalah Sidang SA dikirim melalui mailing list sa@itb.ac.id



Laporan Kesekretariatan

- Surat/SK masuk dan keluar (20 Desember 2019 – 16 Januari 2020)

Surat Masuk	: 4
Surat Keluar	: 3
SK / Peraturan Masuk	: 11
Peraturan Keluar	: -
SK Keluar	: 2



Anggota SA yang berulang Tahun

(1 Januari 2019 – 31 Januari 2019)

- Prof.Drs. Triyanta, MS,Ph.D. (01 Januari)
- Prof.Dr.Ing.Ir. Danu Ariono (07 Januari)
- Prof.Dr.Ir. Carmadi Machbub (18 Januari)
- Dr. Tisna Sanjaya, M.Sc. (28 Januari)
- Dr. Yannes Martinus Pasaribu, M.Sn. (29 Januari)



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

10

Terima Kasih



Penghargaan ITB

No	Nama Penghargaan	Keterangan
1	ITB Meraih Peringkat 1 Anugerah Widya Padhi untuk Sub Kategori Produk Inovasi dalam Peringatan HARTEMAS 2019	Rabu, 28 Agustus 2019 di Institut Seni Indonesia - Bali
2	ITB Meraih Peringkat 1 Publikasi Ilmiah Kategori Lembaga yang diselenggarakan oleh Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi (Kemristekdikti) dalam SINTA Award	Kamis, 12 September 2019 di Jakarta Convention Center
3	ITB Masuk dalam Peringkat 200 besar Perguruan Tinggi se-Asia Pasifik	Times Higher Education Asia-Pacific University Rankings 2019
4	ITB Meraih peringkat #201-250 Perguruan Tinggi di Asia	Times Higher Education Asia-Pacific University Rankings 2019
5	ITB Masuk Perguruan Tinggi dengan Peringkat ke-164 Emerging Economies	Times Higher Education Asia-Pacific University Rankings 2019
6	ITB Meraih Peringkat ke-67 Impact Ranking untuk Industry, Innovation and Infrastructure, dan peringkat #101-200 Impact Rankings untuk Quality Education.	Times Higher Education Asia-Pacific University Rankings 2019
7	ITB Meraih Peringkat ke 2 perguruan tinggi di Indonesia berdasarkan	Times Higher Education Asia-Pacific University Rankings 2019
8	ITB Meraih peringkat Universitas Terbaik ke 3 di Indonesia	Webometrics Tahun 2019
9	ITB Meraih Peringkat 1 Perguruan Tinggi Non Volaski dari Kelas 1 Perguruan Tinggi dengan skor 3.57 yang diumumkan oleh Dirjen Kelembagaan Iptek dan Dikti Kemristekdikti	HUT RI - Puspitek Serpong, 17 Agustus 2018
10	ITB Meraih Juara ke 2 Anugerah Widya Padhi (Karya Inovasi) pada hari Peringatan HARTEMAS 2018	10 Agustus 2018, Pekanbaru
11	ITB Meraih Peringkat ke 5 untuk Kinerja Kemahasiswaan Tahun 2018 versi Kemristekdikti	



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

12

Jadwal Kegiatan Sidang Pleno SA dan Rapat BKSA Tahun 2020

Jadwal Kegiatan Sidang Pleno SA dan Rapat BKSA Tahun 2020			
Rapat BAK Himpunan		Rapat BAK Himpunan	
No	Tanggal	No	Tanggal
1	15 Mei 2020	1	15 Mei 2020
2	15 Mei 2020	2	15 Mei 2020
3	15 Mei 2020	3	15 Mei 2020
4	15 Mei 2020	4	15 Mei 2020
5	15 Mei 2020	5	15 Mei 2020
6	15 Mei 2020	6	15 Mei 2020
7	15 Mei 2020	7	15 Mei 2020
8	15 Mei 2020	8	15 Mei 2020
9	15 Mei 2020	9	15 Mei 2020
10	15 Mei 2020	10	15 Mei 2020
11	15 Mei 2020	11	15 Mei 2020
12	15 Mei 2020	12	15 Mei 2020
13	15 Mei 2020	13	15 Mei 2020
14	15 Mei 2020	14	15 Mei 2020
15	15 Mei 2020	15	15 Mei 2020
16	15 Mei 2020	16	15 Mei 2020
17	15 Mei 2020	17	15 Mei 2020
18	15 Mei 2020	18	15 Mei 2020
19	15 Mei 2020	19	15 Mei 2020
20	15 Mei 2020	20	15 Mei 2020
21	15 Mei 2020	21	15 Mei 2020
22	15 Mei 2020	22	15 Mei 2020
23	15 Mei 2020	23	15 Mei 2020
24	15 Mei 2020	24	15 Mei 2020
25	15 Mei 2020	25	15 Mei 2020
26	15 Mei 2020	26	15 Mei 2020
27	15 Mei 2020	27	15 Mei 2020
28	15 Mei 2020	28	15 Mei 2020
29	15 Mei 2020	29	15 Mei 2020
30	15 Mei 2020	30	15 Mei 2020
31	15 Mei 2020	31	15 Mei 2020
32	15 Mei 2020	32	15 Mei 2020
33	15 Mei 2020	33	15 Mei 2020
34	15 Mei 2020	34	15 Mei 2020
35	15 Mei 2020	35	15 Mei 2020
36	15 Mei 2020	36	15 Mei 2020
37	15 Mei 2020	37	15 Mei 2020
38	15 Mei 2020	38	15 Mei 2020
39	15 Mei 2020	39	15 Mei 2020
40	15 Mei 2020	40	15 Mei 2020
41	15 Mei 2020	41	15 Mei 2020
42	15 Mei 2020	42	15 Mei 2020
43	15 Mei 2020	43	15 Mei 2020
44	15 Mei 2020	44	15 Mei 2020
45	15 Mei 2020	45	15 Mei 2020
46	15 Mei 2020	46	15 Mei 2020
47	15 Mei 2020	47	15 Mei 2020
48	15 Mei 2020	48	15 Mei 2020
49	15 Mei 2020	49	15 Mei 2020
50	15 Mei 2020	50	15 Mei 2020
51	15 Mei 2020	51	15 Mei 2020
52	15 Mei 2020	52	15 Mei 2020
53	15 Mei 2020	53	15 Mei 2020
54	15 Mei 2020	54	15 Mei 2020
55	15 Mei 2020	55	15 Mei 2020
56	15 Mei 2020	56	15 Mei 2020
57	15 Mei 2020	57	15 Mei 2020
58	15 Mei 2020	58	15 Mei 2020
59	15 Mei 2020	59	15 Mei 2020
60	15 Mei 2020	60	15 Mei 2020
61	15 Mei 2020	61	15 Mei 2020
62	15 Mei 2020	62	15 Mei 2020
63	15 Mei 2020	63	15 Mei 2020
64	15 Mei 2020	64	15 Mei 2020
65	15 Mei 2020	65	15 Mei 2020
66	15 Mei 2020	66	15 Mei 2020
67	15 Mei 2020	67	15 Mei 2020
68	15 Mei 2020	68	15 Mei 2020
69	15 Mei 2020	69	15 Mei 2020
70	15 Mei 2020	70	15 Mei 2020
71	15 Mei 2020	71	15 Mei 2020
72	15 Mei 2020	72	15 Mei 2020
73	15 Mei 2020	73	15 Mei 2020
74	15 Mei 2020	74	15 Mei 2020
75	15 Mei 2020	75	15 Mei 2020
76	15 Mei 2020	76	15 Mei 2020
77	15 Mei 2020	77	15 Mei 2020
78	15 Mei 2020	78	15 Mei 2020
79	15 Mei 2020	79	15 Mei 2020
80	15 Mei 2020	80	15 Mei 2020
81	15 Mei 2020	81	15 Mei 2020
82	15 Mei 2020	82	15 Mei 2020
83	15 Mei 2020	83	15 Mei 2020
84	15 Mei 2020	84	15 Mei 2020
85	15 Mei 2020	85	15 Mei 2020
86	15 Mei 2020	86	15 Mei 2020
87	15 Mei 2020	87	15 Mei 2020
88	15 Mei 2020	88	15 Mei 2020
89	15 Mei 2020	89	15 Mei 2020
90	15 Mei 2020	90	15 Mei 2020
91	15 Mei 2020	91	15 Mei 2020
92	15 Mei 2020	92	15 Mei 2020
93	15 Mei 2020	93	15 Mei 2020
94	15 Mei 2020	94	15 Mei 2020
95	15 Mei 2020	95	15 Mei 2020
96	15 Mei 2020	96	15 Mei 2020
97	15 Mei 2020	97	15 Mei 2020
98	15 Mei 2020	98	15 Mei 2020
99	15 Mei 2020	99	15 Mei 2020
100	15 Mei 2020	100	15 Mei 2020



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

13

**RENCANA
SIDANG PLENO BERIKUTNYA
Jumat, 7 Februari 2020
pk. 14.00 – 17.00**

SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

14

Laporan Pimpinan SA



INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

KETUA MAJELIS WALI AMANAT INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG
DENGAN HORMAT MENGUNDANG BAPAK/IBU UNTUK
MENGHADIRI SIDANG TERBUKA MAJELIS WALI AMANAT
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG
DENGAN ACARA :

**PELANTIKAN REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG
PERIODE 2020 - 2025**

PADA HARI SENIN, TANGGAL 20 JANUARI 2020, PUKUL 09.00 WIB
BERTEMPAT DI AULA BARAT ITB, JALAN GANESA NO. 10 BANDUNG

ATAS KEHADIRAN BAPAK/IBU DIUCAPKAN BANYAK TERIMA KASIH

PAKAIAN PESERTA PROSES: PAKAIAN SIPIL LENGKAP, WANITA: BEBAS RAPI
UNDANGAN: PAKAIAN SIPIL LENGKAP/BAK LENGKAP PANJANG, WANITA: BEBAS RAPI, TIDAK POLAR: MENYESUAIKAN
HARAP HADIRI PUKUL 08.30 WIB



SENAT AKADEMIK - Institut Teknologi Bandung

15

Terima kasih





KEPUTUSAN SENAT AKADEMIK
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

Nomor: ■/SK/K04-SA/2020

TENTANG

FOKUS RISET INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG
SENAT AKADEMIK INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

- Menimbang :
- (a) bahwa Peraturan Pemerintah Nomor 65 tahun 2013 tentang Statuta Institut Teknologi Bandung pasal 1 (1) tentang ITB adalah perguruan tinggi negeri badan hukum; pasal 5 (1) ITB merupakan universitas penelitian yang mengembangkan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, ilmu sosial, serta ilmu humaniora dan yang diakui dunia untuk memajukan dan mewujudkan bangsa yang kuat, bersatu, berdaulat, bermartabat dan sejahtera; pasal 16 (1), (2), (3), (4), (5); Pasal 17 (1), (2), (3), (4), dan Pasal 18 (1), (2), (3), (4);
 - (b) bahwa Sidang Senat Akademik tanggal **xx Januari 2020** telah mensahkan Fokus Riset Institut Teknologi Bandung;
 - (c) bahwa butir (c) di atas perlu ditindaklanjuti dengan penetapan Surat Keputusan Senat Akademik.

- Mengingat :
- 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
 - 2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
 - 3. Peraturan Pemerintah Nomor 65 Tahun 2013 tentang Statuta Institut Teknologi Bandung;
 - 4. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
 - 5. Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2019 tentang Kebijakan Riset dan Inovasi;
 - 6. Surat Keputusan Senat Akademik ITB Nomor 09 tahun 2011 tentang Visi dan Misi ITB;
 - 7. Surat Keputusan Senat Akademik Nomor 15/SK/K.01-SA/2004 tentang Kebijakan Penelitian Institut Teknologi Bandung;
 - 8. Surat Keputusan Senat Akademik Nomor 01/SK/K01-SA/2004 tentang ITB sebagai Universitas Penelitian;
 - 9. Surat Keputusan Senat Akademik Nomor 23/SK/K01-SA/2009 tentang Kategori Luaran Penelitian;
 - 10. Surat Keputusan Senat Akademik Nomor 20/SK/K01-SA/2010 tentang Fokus Riset Institut Teknologi Bandung;
 - 11. Surat Keputusan Senat Akademik Nomor 12/SK/K.01-SA/OT/2015 tentang Norma dan Kebijakan Penelitian Institut Teknologi Bandung;
 - 12. Surat Keputusan Senat Akademik Nomor 06/SK/K.01-SA/OT/2018 tentang Kebijakan Pusat di Institut Teknologi Bandung;
 - 13. Surat Keputusan Senat Akademik ITB Nomor 13/SK/I1-SA/OT/2019 tentang Nama Komisi-Komisi Senat Akademik Institut Teknologi Bandung;
 - 14. Surat Keputusan Senat Akademik ITB Nomor 11/SK/I1-SA/OT/2019 tentang

Susunan Keanggotaan dan Pimpinan Komisi Senat Akademik Periode 2019-2024;

15. Surat Keputusan Majelis Wali Amanat ITB Nomor 001/SK/I1-MWA/KP/2019 tentang Pemberhentian Anggota Senat Akademik ITB Periode 2014-2019 dan Pengangkatan Anggota Senat Akademik ITB Periode 2019-2024;
16. Surat Keputusan Majelis Wali Amanat ITB Nomor 07/ SK/I1-MWA/KP/2019 tanggal 2 Maret 2019, tentang Pemberhentian Ketua Senat Akademik ITB Periode 2014-2019 dan Pengangkatan Ketua Senat Akademik ITB Periode 2019-2024;
17. Surat Keputusan Majelis Wali Amanat ITB Nomor 08 SK/I1-MWA/KP/2019 tanggal 2 Maret 2019, tentang Pemberhentian Sekretaris Senat Akademik ITB Periode 2014-2019 dan Pengangkatan Sekretaris Senat Akademik ITB Periode 2019-2024.

MEMUTUSKAN

Menetapkan :

PERTAMA

KEDUA

Surat Keputusan ini merupakan perubahan dari Surat Keputusan Senat Akademik Nomor 20/SK/K01-SA/2010 tentang Kebijakan Riset Institut Teknologi Bandung, yaitu mengenai Fokus Riset ITB.

Fokus riset bersifat institusional, sehingga harus dijalankan oleh ITB dengan organisasi, pendanaan yang tersedia, dan penggunaan yang jelas. Fokus riset tersebut bersifat dari hulu ke hilir sehingga hasil riset yang dihasilkan berupa produk atau jasa dapat dirasakan manfaatnya bagi masyarakat Indonesia secara luas, bersifat multi disiplin, dan melibatkan sebanyak-banyaknya keterlibatan pemangku kepentingan (*stakeholder*) penelitian di ITB, yaitu Kelompok Keahlian/Keilmuan (KK), Pusat Unggulan IPTEK, Pusat Penelitian, dan Pusat. Fokus riset ini tidak menutup kemungkinan peneliti-peneliti ITB untuk mengembangkan topik riset secara individu maupun kelompok.

KETIGA :

Dalam mewujudkan ITB sebagai universitas terdepan untuk menghasilkan inovasi teknologi dan produk, dalam kurun waktu 2020-2025, ITB memfokuskan dalam mengaplikasikan teknologi cerdas dan konektivitas digital yang mencakup kecerdasan buatan, *Internet of Things* (IoT), *Virtual Reality*, 5G, *Big Data*, yang *humanitary* dalam bidang-bidang keilmuan berikut:

- 1) Teknologi Informasi dan Komunikasi
- 2) Rekayasa Transportasi dan Energi
- 3) Infrastruktur dan Kebencanaan
- 4) Industri Pangan dan Kesehatan

Fokus riset tersebut dirumuskan dalam satu kalimat *“Leading the future through creating smart digital connectivity & innovation”* atau *“Memimpin masa depan dengan konektivitas digital cerdas dan inovasi”*.

- KEEMPAT : Naskah Akademik Fokus Riset Institut Teknologi Bandung terlampir merupakan rujukan bagi Pimpinan ITB dan setiap anggota staf akademik dalam penyelenggaraan dan pelaksanaan riset.
- KELIMA : Hal-hal yang bertentangan dengan Keputusan ini pada SK sebelumnya (No. 20/SK/K01-SA/2010) dinyatakan tidak berlaku lagi.
- KEENAM : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan akan diperbaiki sebagaimana mestinya apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan dalam penetapannya.

Ditetapkan di Bandung
Pada tanggal xx Januari 2020

Ketua,

Prof. Hermawan Kresno Dipojono, Ph.D.
NIP.195602071980101001

Tembusan Yth.:

1. Ketua Majelis Wali Amanat;
2. Rektor;
3. Para Dekan Fakultas/Sekolah.