



SALINAN  
KEPUTUSAN  
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
NOMOR 118/IT3/PN/2020  
TENTANG  
PEMBENTUKAN TIM PENILAI PENGUKURAN INOVASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR PADA SISTEM TINGKAT KESIAPAN  
INOVASI-METER (KATSINOV-METER) TAHUN 2020

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

- Menimbang : a. bahwa guna mendorong kesiapan inovasi ke tahap komersialisasi dan mengurangi risiko kegagalan dalam pemanfaatan produk inovasi serta dalam rangka memenuhi kriteria penilaian kinerja inovasi Perguruan Tinggi oleh Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional (Kemenristek/BRIN) Tahun 2020, perlu membentuk Tim Penilai dan Pengukuran Tingkat Kesiapan Inovasi;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, perlu menetapkan Keputusan Rektor Institut Pertanian Bogor tentang Pembentukan Tim Penilai Pengukuran Inovasi Institut Pertanian Bogor Pada Sistem Tingkat Kesiapan Inovasi-Meter (Katsinov-Meter) Tahun 2020;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun 2013 tentang Statuta Institut Pertanian Bogor (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 164, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5453);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
4. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 29 Tahun 2019 tentang Pengukuran dan Penetapan Tingkat Kesiapan Teknologi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2019 Nomor 610);
5. Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 157/F/KPT/2019 tentang Petunjuk Teknis Pengukuran dan Penetapan Tingkat Kesiapterapan Inovasi;

6. Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 1/IT3.MWA/OT/2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Pertanian Bogor, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 4/IT3.MWA/OT/2019 tentang Perubahan Atas Peraturan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 1/IT3.MWA/OT/2019 tentang Organisasi dan Tata Kerja Institut Pertanian Bogor;
7. Keputusan Majelis Wali Amanat Institut Pertanian Bogor Nomor 36/IT3.MWA/KP/2017 tentang Pengangkatan Rektor Institut Pertanian Bogor Periode 2017 - 2022;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR TENTANG PEMBENTUKAN TIM PENILAI PENGUKURAN INOVASI INSTITUT PERTANIAN BOGOR PADA SISTEM TINGKAT KESIAPAN INOVASI-METER (KATSINOV-METER) TAHUN 2020.

KESATU : Membentuk Tim Penilai Pengukuran Inovasi Institut Pertanian Bogor Pada Sistem Tingkat Kesiapan Inovasi-Meter (Katsinov-Meter) Tahun 2020 dengan susunan personalia sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan Rektor ini;

KEDUA : Tugas pokok Tim sebagaimana dimaksud pada Diktum Kesatu adalah:

1. mengidentifikasi inovasi yang akan dinilai dengan Sistem Tingkat Kesiapan Inovasi-Meter (Katsinov-Meter);
2. melakukan pengisian (*input*) dan unggah data inovasi pada Sistem Katsinov-Meter;
3. melakukan pengukuran inovasi;
4. melakukan verifikasi hasil pengukuran Katsinov-Meter;
5. memonitor dan merekapitulasi data hasil pengukuran inovasi; dan
6. melakukan koordinasi dengan berbagai pihak terkait;

KETIGA : Masa tugas tim sebagaimana dimaksud pada Diktum Kesatu terhitung mulai tanggal 2 Mei 2020 sampai dengan tanggal 30 Juli 2020;

KEEMPAT : Keputusan Rektor ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan dan berlaku surut terhitung sejak tanggal 2 Mei 2020.

Salinan sesuai dengan aslinya  
Kepala Biro Hukum IPB,



Widodo Bayu Ajie  
NIP 197111142005011002

Ditetapkan di Bogor  
pada tanggal 5 Juni 2020  
REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

ARIF SATRIA  
NIP 197109171997021003

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
NOMOR 118/IT3/PN/2020  
TENTANG  
PEMBENTUKAN TIM PENILAI PENGUKURAN INOVASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR PADA SISTEM TINGKAT  
KESIAPAN INOVASI-METER (KATSINOV-METER) TAHUN 2020

SUSUNAN PERSONALIA TIM PENILAI PENGUKURAN INOVASI INSTITUT  
PERTANIAN BOGOR PADA SISTEM TINGKAT KESIAPAN INOVASI-METER  
(KATSINOV-METER) TAHUN 2020

Penanggung Jawab : Rektor  
Pengarah : Wakil Rektor Bidang Bisnis, Inovasi, dan Kewirausahaan  
Tim Sekretariat : 1. Mhd. Hendra Wibowo, S.T.P.  
2. Luluk Annisa, S.Pi.  
3. Nurul Azizah Ramadhani, S.P.  
4. Dewi Kuraesin, S.Pt.  
5. Ahmad Nakib, S.Pdi.  
Staf Pendukung : 1. Arif Rahman Hakim  
2. Enday Sudaina

1. Tim Penilai Produk Makanan Untuk Ibu Menyusui Berupa Kue (Cookies)  
Nutrilaktasi Dari Serbuk Galohgor

Ketua : Dr. Ir. Syarifah Iis Aisyah, M.Sc.Agr.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Burhanuddin, M.M.  
2. Dr. Dwi Guntoro, S.P., M.Si.

2. Tim Penilai Produk eFAD: Rumpon Portable

Ketua : Dr. drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si.  
Anggota : 1. Deva Primadia Almada, S.Pi., M.Si.  
2. Dr. Ir. Tri Prartono, M.Sc.

3. Tim Penilai Produk Tepung Berbumbu untuk Ayam Goreng

Ketua : Dr. Ir. Rokhani, M.Si.  
Anggota : 1. Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.  
2. Widodo Bayu Ajie, S.H.

4. Tim Penilai Produk Formula Biskuit sebagai Sumber Protein Berbasis Tepung  
Ikan Lele yang Diperkaya dengan Tepung Daun Kelor

Ketua : Dr. drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si.  
Anggota : 1. Dr. Ahmad Yani, S.T.P., M.Si.  
2. Dr. rer. nat. Jaenal Effendi, S.Ag., M.A.

5. Tim Penilai Produk Biskuit dan Wafer Pakan

Ketua : Dr. Ahmad Yani, S.T.P., M.Si.  
Anggota : 1. Dr. drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si.  
2. Dr. Dwi Guntoro, S.P., M.Si.

6. Tim Penilai Produk Sarang Cumi-Cumi Buatan Menggunakan Kawat Harmonika  
Ketua : Dr. rer. nat. Jaenal Effendi, S.Ag., M.A.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Tri Prartono, M.Sc.  
2. Dr. drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si.
  
7. Tim Penilai Produk Ayam IPB D-1  
Ketua : Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.  
Anggota : 1. Dr. Ahmad Yani, S.T.P., M.Si.  
2. Dr. Ir. Burhanuddin, M.M.
  
8. Tim Penilai Produk Snack Bar Tahubiu, Jajanan Sehat Tinggi Serat  
Ketua : Dr. drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Rokhani, M.Si.  
2. Dr. rer. nat. Jaenal Effendi, S.Ag., M.A.
  
9. Tim Penilai Produk Surfaktan Dea untuk Peningkatan Kinerja Insektisida Nabati Dari Ekstrak Nimba (Azadirachtin Indica) Untuk Pengendalian Hama Ulat Grayak Pada Kedelai  
Ketua : Dr. Ir. Syarifah Iis Aisyah, M.Sc.Agr.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Burhanuddin, M.M.  
2. Widodo Bayu Ajie, S.H.
  
10. Tim Penilai Produk Mentega Nabati (Non-dairy butter) Berbasis Kelapa  
Ketua : Dr. Dwi Guntoro, S.P., M.Si.  
Anggota : 1. Dr. drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si.  
2. Deva Primadia Almada, S.Pi., M.Si.
  
11. Tim Penilai Produk Sediaan Bubuk Pengaroma dan Pewarna Alami yang Praktis Aman dan Menyehatkan dari Daun Pandan (Pandanus Amaryllifolius)  
Ketua : Dr. Ir. Burhanuddin, M.M.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Syarifah Iis Aisyah, M.Sc.Agr.  
2. Widodo Bayu Ajie, S.H.
  
12. Tim Penilai Produk Amino Acid Fish Aggregation  
Ketua : Dr. drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Tri Prartono, M.Sc.  
2. Deva Primadia Almada, S.Pi., M.Si.
  
13. Tim Penilai Produk Proses Pemurnian Minyak Ikan Tuna Menggunakan Perlakuan Kombinasi Tahapan Pemurnian  
Ketua : Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Tri Prartono, M.Sc.  
2. Dr. Ahmad Yani, S.T.P., M.Si.
  
14. Tim Penilai Produk Chored: Formula Jamu Anti-Hiperkolestrol Berbasis Jati Belanda, temulawak, dan Kemuning  
Ketua : Dr. Ir. Burhanuddin, M.M.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Syarifah Iis Aisyah, M.Sc.Agr.  
2. Widodo Bayu Ajie, S.H.

15. Tim Penilai Produk Hand Sanitizer Berbentuk Gel Berbasis Bioetanol dengan Memanfaatkan Gliserol Hasil Samping Industri Biodiesel dan Gel Lidah Buaya Sebagai Emollient

Ketua : Dr. Ir. Rokhani, M.Si.  
Anggota : 1. Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.  
2. Dr. Ahmad Yani, S.T.P., M.Si.

16. Tim Penilai Produk Pengembangan Produk dan Proses Produksi Antiseptik dan Antibakteri Hand Soap Liquid Berbahan Produk Turunan dari Minyak Sawit

Ketua : Widodo Bayu Ajie, S.H.  
Anggota : 1. Dr. drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si.  
2. Dr. Ir. Ernan Rustiadi, M.Agr.

17. Tim Penilai Produk Formulasi Sediaan Gel Antijerawat dengan Bahan Aktif Ekstrak Keong Bakau (*Telescopium telescopium*)

Ketua : Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.  
Anggota : 1. Deva Primadia Almada, S.Pi., M.Si.  
2. Dr. Ahmad Yani, S.T.P., M.Si.

18. Tim Penilai Produk Formula Krim Pencegah Serangan Pacet, Lintah, dan Nyamuk Berbasis Ekstrak Batang Tembakau

Ketua : Dr. Ir. Ernan Rustiadi, M.Agr.  
Anggota : 1. Dr. Dwi Guntoro, S.P., M.Si.  
2. Dr. Ir. Syarifah Iis Aisyah, M.Sc.Agr.

19. Tim Penilai Produk Proses Pembuatan Lip Balm Berbahan Baku Bubur Rumput Laut

Ketua : Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.  
Anggota : 1. Widodo Bayu Ajie, S.H.  
2. Dr. Ir. Tri Prartono, M.Sc.

20. Tim Penilai Produk Nanosfructured Lipid Carrier Ekstrak Jahe Merah sebagai Anti-Toksoplasma

Ketua : Dr. Ir. Syarifah Iis Aisyah, M.Sc.Agr.  
Anggota : 1. Dr. Ahmad Yani, S.T.P., M.Si.  
2. Dr. Dwi Guntoro, S.P., M.Si.

21. Tim Penilai Produk Sediaan Bahan sebagai Bahan Aktif Antikanker dari Ekstrak Buah Bakau Api-api (*Avicennia Sp.*) dan Proses Pembuatan

Ketua : Deva Primadia Almada, S.Pi., M.Si.  
Anggota : 1. Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.  
2. Dr. rer. nat. Jaenal Effendi, S.Ag., M.A.

22. Tim Penilai Produk Campuran Minyak Atsiri Temu Hitam, Temulawak, dan Sereh Wangi sebagai Antikanker Payudara

Ketua : Dr. Ir. Syarifah Iis Aisyah, M.Sc.Agr.  
Anggota : 1. Dr. Dwi Guntoro, S.P., M.Si.  
2. Widodo Bayu Ajie, S.H.

23. Tim Penilai Produk Kombinasi Ekstrak Batang dan Kulit Buah Nyirih (*Xylocarpus granatum*) Sebagai Bahan Kecantikan Untuk Pemutih, Anti-Penuaan, dan Anti-Jerawat

Ketua : Widodo Bayu Ajie, S.H.  
Anggota : 1. Dr. drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si.  
2. Dr. Ir. Burhanuddin, M.M.

24. Tim Penilai Produk Formulasi dan Proses Pembuatan Garam Rumput Laut

Ketua : Deva Primadia Almada, S.Pi., M.Si.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Tri Prartono, M.Sc.  
2. Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.

25. Tim Penilai Produk Konsentrat Minuman Herbal Fungsional Berbasis Ekstrak Kumis Kucing dan Proses Pembuatannya

Ketua : Dr. Ir. Burhanuddin, M.M.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Rokhani, M.Si.  
2. Dr. Ir. Syarifah Iis Aisyah, M.Sc.Agr.

26. Tim Penilai Produk FERADS, Decision Support System untuk Penetapan Rekomendasi Pemupukan Tanaman Sayuran

Ketua : Dr. Dwi Guntoro, S.P., M.Si.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Syarifah Iis Aisyah, M.Sc.Agr.  
2. Dr. Ir. Ernan Rustiadi, M.Agr.

27. Tim Penilai Produk Rekayasa Bioproses Poduksi Bioetanol dari Limbah Ampas Tahu Secara Sakarifikasi dan Fermentasi Simultan (SSF)

Ketua : Dr. drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si.  
Anggota : 1. Dr. Ir. Tri Prartono, M.Sc.  
2. Dr. Ir. Burhanuddin, M.M.

28. Tim Penilai Produk Nano Hidroksiapatit sebagai Material Implan Tulang dan Gigi dari Cangkang Telur Bebek

Ketua : Dr. Ir. Rokhani, M.Si.  
Anggota : 1. Dr. Ahmad Yani, S.T.P., M.Si.  
2. Dr. Roza Yusfiandayani, S.Pi.

REKTOR INSTITUT PERTANIAN BOGOR,

ttd.

ARIF SATRIA  
NIP 197109171997021003

Salinan sesuai dengan aslinya  
Kepala Biro Hukum IPB,



Widodo Bayu Ajie  
NIP 197111142005011002