KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN

Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 10
Tamalanrea, Makassar 90245
Telepon (0411) 586200
e-mail: office@unhas.ac.id
Laman: www.unhas.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS HASANUDDIN
NOMOR 14790/UN4.1/KEP/2025

TENTANG

PENGANGKATAN TIM PAKAR
PROGRAM PRA-STUDI KELAYAKAN PADA SKEMA DORONGAN TEKNOLOGI DALAM PROGRAM HILIRISASI RISET PRIORITAS UNIVERSITAS HASANUDDIN TAHUN 2025

REKTOR UNIVERSITAS HASANUDDIN,

Membaca : Surat Wakil Rektor Bidang Kemitraan, Inovasi, Kewirausahaan dan Bisnis Universitas Hasanuddin Nomor 56293/UN4.1.4/KM.04.02/2025 tanggal 3 Oktober 2025 perihal Permohonan Penerbitan Surat Keputusan Tim Pakar untuk Program Pra-Studi Kelayakan pada Skema Dorongan Teknologi dalam Program Hilirisasi Riset Prioritas Tahun 2025.

Menimbang :
a. bahwa dalam rangka pelaksanaan Program Pra-Studi Kelayakan pada Skema Dorongan Teknologi dalam Program Hilirisasi Riset Prioritas Tahun 2025, dipandang perlu mengangkat Tim Pakar Program Pra-Studi Kelayakan pada Skema Dorongan Teknologi dalam Program Hilirisasi Riset Prioritas Universitas Hasanuddin Tahun 2025;
b. bahwa mereka yang namanya tersebut pada lampiran keputusan ini, dipandang cakap dan mampu untuk diangkat sebagai Tim Pakar Program Pra-Studi Kelayakan pada Skema Dorongan Teknologi dalam Program Hilirisasi Riset Prioritas Universitas Hasanuddin Tahun 2025;
c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a dan huruf b, perlu menetapkan surat keputusannya.

Mengingat :
1. Undang-Undang R.I. Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi, (Lembaran Negara Tahun 2012 Nomor 158);
2. Undang-Undang R.I. Nomor 20 Tahun 2023, Tanggal 31 Oktober 2023 tentang Aparatur Sipil Negara, (Lembaran Negara R.I. Tahun 2023 Nomor 141, Tambahan Lembaran Negara Nomor 6897);
3. Peraturan Pemerintah R.I. Nomor 23 Tahun 1956 tentang Pendirian Universitas Hasanuddin (Lembaran Negara Tahun 1956 Nomor 39);
4. Peraturan Pemerintah R.I. Nomor 4 Tahun 2014, Tanggal 30 Januari 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara R.I. Tahun 2014 Nomor 16); perubahan dari Peraturan Pemerintah R.I. Nomor 66 Tahun 2010;
5. Peraturan Pemerintah R.I. Nomor 82 Tahun 2014, Tanggal 17 Oktober 2014 tentang Penetapan Universitas Hasanuddin sebagai Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 303);
6. Peraturan Pemerintah R.I. Nomor 53 Tahun 2015, tanggal 22 Juli 2015 tentang Statuta Universitas Hasanuddin (Lembaran Negara Tahun 2015 Nomor 171, Tambahan Lembaran Negara Nomor 5722);
7. Peraturan Menteri Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2024, tanggal 30 Desember 2024 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi;
8. Peraturan Rektor Universitas Hasanuddin Nomor 2/UN4.1/2024 tanggal 10 Januari 2024, tentang Organisasi dan Tata Kerja Pengelola Universitas Hasanuddin;

Balai Sertifikasi Elektronik
1. UU ITE Nomor 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakannya merupakan alat bukti yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan verifikasi dokumen ini melalui QR Code

9. Keputusan Majelis Wali Amanat Universitas Hasanuddin Nomor 5/UN4.0/KEP/2022 Tanggal 21 April 2022 tentang Pemberhentian Rektor Universitas Hasanuddin Periode 2018-2022 dan Pengangkatan Rektor Universitas Hasanuddin Periode Tahun 2022-2026.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS HASANUDDIN TENTANG PENGANGKATAN TIM PAKAR PROGRAM PRA-STUDI KELAYAKAN PADA SKEMA DORONGAN TEKNOLOGI DALAM PROGRAM HILIRISASI RISET PRIORITAS UNIVERSITAS HASANUDDIN TAHUN 2025

KESATU : Mengangkat mereka yang namanya tersebut pada lampiran keputusan ini sebagai Tim Pakar Program Pra-Studi Kelayakan pada Skema Dorongan Teknologi dalam Program Hilirisasi Riset Prioritas Universitas Hasanuddin Tahun 2025.

KEDUA : Keputusan ini berlaku terhitung mulai tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini maka akan diadakan perubahan dan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Makassar
pada tanggal 13 Oktober 2025
REKTOR,

JAMALUDDIN JOMPA
NIP 196703081990031001

Tembusan:
1. Rektor sebagai laporan;
2. Wakil Rektor Bidang Kemitraan Inovasi, Kewirausahaan dan Bisnis;
3. Direktur Keuangan, Akuntansi, dan Pelaporan;
4. Yang bersangkutan.

Balai Sertifikasi Elektronik
1. UU ITE Nomor 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakannya merupakan alat bukti yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan verifikasi dokumen ini melalui QR Code

LAMPIRAN
KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS HASANUDDIN
NOMOR 14790/UN4.1/KEP/2025
TANGGAL 13 OKTOBER 2025
TENTANG PENGANGKATAN TIM PAKAR PROGRAM PRA-STUDI KELAYAKAN PADA SKEMA DORONGAN TEKNOLOGI DALAM PROGRAM HILIRISASI RISET PRIORITAS UNIVERSITAS HASANUDDIN TAHUN 2025

1. Teknologi Penggunaan Kombinasi Trichoderma Spp (T. Harzianum Dan T. Pubescens) dengan Daun Mengkudu

Ketua Tim Pakar	:	Dr. Ir Fifi Puspita, MP.
Anggota	:	1. Dr. Dodi Sofyan Arief, S.T., M.T. (Pakar Teknis) 2. Dr. Jahrizal, S.E., M.T. (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi) 3. Dr. Nyoto, S.E., S.H., S.I.Kom., M.H., M.M., M.Pd., M.I.Kom, Ph.D. (Pakar Regulasi/Legal) 4. Dr. Nicholas Renaldo, S.E., M.M. (Pakar Finansial dan Risiko)
Inventor Produk	:	Prof. Dr. Ir. Ade Rosmana, M.Sc.
Anggota	:	1. Asman, SP.,MP. 2. Dr. Ir. Vien Sartika Dewi, M.Si. 3. Prof. Dr. Ir. Sylvia Sjam, MS. 4. Muhammad Junaid, SP.,MP., Ph.D 5. Nur Azizah Fitriyanti, S.P 6. Satriani Gassing, S.P

2. Paving Block Berbasis Limbah Industri Nikel Dan Limbah Batubara

Ketua Tim Pakar	:	Dr. Sahat Hutajulu S.T., M.M.
Anggota	:	1. Fadli Zaka Waly, S.T., M.T (Pakar Teknis) 2. Muhammad Rizki Aflahul, S.T., M.S.M. (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi) 3. Achmad Billy Zulqiyami, ST, SH, MH. (Pakar Regulasi/Legal) 4. Dr. Eneng Nur Hasanah, S.MB, M.S.M (Pakar Finansial dan Risiko)
Inventor Produk	:	Prof. Dr. Eng. Adi Maulana, ST., M.Phil.
Anggota	:	1. Ir. Sitti Hijraini Nur, ST., MT. 2. Andi Muhammad Anshar, AN, S.Si., M.Si 3. Dr. Eng. Fakhruddin, S.T., M.Eng 4. Dr.Eng. Muhammad Akbar Caronge, S.T., M.Eng 5. Dr. Eng. Ardy, S.T.,, M.Eng.Sc 6. Annisaa Fatiha Adhicahya 7. Muhammad Ibrahim Basri 8. Putra Ade Malino 9. Ananda Aurelia Khairunnisa 10. Riory Rivandy

3. Produksi Alat Eksoskelaton Lutut Menggunakan Linear Aktuator

Ketua Tim Pakar	:	Dr. Emirul Bahar, ACSI
Anggota	:	1. Riza Muhida, S.T., M.Eng., Ph.D (Pakar Teknis) 2. Dr. Mufid Suryani, S.E.,M.MSI (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)

Balai Sertifikasi Elektronik
1. UU ITE Nomor 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakannya merupakan alat bukti yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan verifikasi dokumen ini melalui QR Code

3. adv. Johannes HP. Sipahtuar, S.H.,CLA (Pakar Regulasi/Legal)
4. Dr. Dyah Meta Setyawati, S.E.,M.MSI.,Akt.,CA (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Dr. Eng. Andi Amijoyo Mochtar, ST.,M.Sc.

Anggota : Lukman Kasim, S.T., M.T.

4. Model Blockchain Terintegrasi Untuk Manajemen Keuangan Dan Rantai Pasok Pada UMKM

Ketua Tim Pakar : Dr. Reni Dian Octaviani

Anggota :
1. Dr. Nursery Alfaridi S Nasution., SE., MSc.,MMTr (Pakar Teknis)
2. Dr. Euis Saribanon, SE., MM (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Mustika Sari, SE., MMTr., Ph.D (Pakar Regulasi/Legal)
4. Herino, SE., MMTr (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Dr. Andi Ratna Sari Dewi, SE., M.Si.

Anggota :
1. Dr. Nurdjanah Hamid, S.E., M.Agr
2. Prof. Dr. Ria Mardiana Y., SE., M.Si.
3. Andi Aswan, SE., M.B.A., DBA
4. Baginda Hamzah, S.T., M.B.A
5. Rianda Ridho Hafizh Thaha,SE,MBA.
6. Dr. Muhammad Jibril Tajibu, SE.,M. Si
7. Hardiyono
8. Salahuddin Alam
9. Eka Putri
10. Javahirul Rifat Khaidir
11. Nabila

5. Glucobites

Ketua Tim Pakar : Prof. Dr. Dharma Tintri Ediraras, .S.E., Ak MBA

Anggota :
1. Prof. Dr. dr. Regina Maria Rachmawati (Pakar Teknis)
2. Prof. Dr. Ir. Hotniar Siringoringo., MSc., IPU. (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Avriline M. Hutahayan, SH., MH. (Pakar Regulasi/Legal)
4. Dr. Beny Susanti, SE,, MM (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Dr. Andina Setyawati, S.Kep., Ns., M.Kep.

Anggota : Dr. Nuurhidayat Jafar, S.Kep.,Ns.,M.Kep.

6. Pupuk Hayati Pelarut Fosfat Dan Pemiksasi Nitrogen Berbasis Bioteknologi Sebagai Alternatif Nutrisi Untuk Perbaikan Pertumbuhan Tanaman Guna Mendukung Ketahanan Pangan

Ketua Tim Pakar : Prof. Dr. Ir. Femi Hadidjah Elly, M.P., IPU

Anggota :
1. Prof. Dr. Roni Koneri, M.Si (Pakar Teknis)
2. Dr. Agus Supandi Soegoto, SE. MSI. QRMP (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Dr. Deasy Soeikromo, SH. MH (Pakar Regulasi/Legal)
4. Dr. Eng. Agung Sutrisno, ST. MT (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Prof. Dr. Ir. Asmiaty Sahur, MP.

Balai Sertifikasi Elektronik
1. UU ITE Nomor 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakannya merupakan alat bukti yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan verifikasi dokumen ini melalui QR Code

Anggota :
1. Dr. Ir. Muh. Riadi, MP
2. Prof. Dr. Ir. Feranita, MP.
3. Dr.Ir. Rafiuddin, M.P.
4. Nuniek Widiayani, SP., M.P
5. Vita Aprilia, SP
6. Ismi Suwarmadani
7. Rifkah Damayanti Abduh
8. Adelza Fauzia Dwifa Maharani
9. Miftahul Jannah

7. Biosteko: Bibit Kentang Unggul Sistem Stek Dengan Ekstrak Tanaman

Ketua Tim Pakar : Dr. Ir. Dewi Marwati Nuryanti, M.Si

Anggota :
1. Dr. Niken Nur Kasim, S.P., M.P (Pakar Teknis)
2. Sulham, S.T.,MM.,C,PS.,C.LS (Pakar Pasar dan Model Bisnis)
3. Dr. Muhammad Nur Udpa, S.H.,M.H (Pakar Regulasi/Legal)
4. Erwina, S.E.,M.Si (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Prof. Dr. Ir. Fachirah Ulfa, MP.

Anggota :
1. Prof. Dr. Ir. Elkawakib Syam'un, MP.
2. Dr. Ir. Katriani Mantja, MP.
3. Dr. Ir. Heliawaty, M.Si.
4. Prof. Dr. Ir. Asmiaty Sahur, MP.
5. Ahmad Dzaky Mubarak
6. Cici Nur Magrifah
7. Wildan Akram
8. Rezky Yuniarto Pratama
9. Masrinda Oktavia
10. Halik

8. Pengembangan Garam Krosok Masyarakat Di Kabupaten Maros

Ketua Tim Pakar : Dr. Sabarudin Akhmad, S.T., M.T

Anggota :
1. Prof. Dr. Kukuh Winarso , S.Si., M.T., IPU., ASEAN Eng (Pakar Teknis)
2. Dr. Ir. Retno Indriartiningtias, SE., S.T., M.T., CRP. (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Dr. Iskandar Zulkarnain, M.Si. (Pakar Regulasi/Legal)
4. Dr. Tatag Handaka, M.Si (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Prof. Dr. Indah Raya, M.Si.

Anggota :
1. Andi Muhammad Anshar, AN, S.Si., M.Si
2. Dr. Andi Nur Baumassepe Mappanyompa, SE.,MM.
3. Erna Mayasari, S.Si., M.Si.
4. Asmi Citra Malina, S.Pi., M.Agr., Ph.D
5. Ir. Muhadir, MM
6. Muhisal,S.Pi., MP
7. Rudi, S.T., M.T
8. Putri Cahyani Salsabila
9. Wildan Mubaraq
10. Nurmiah Bakri
11. A.M Fathur Iskandar
12. Melanie Khaerunnisa

Balai Sertifikasi Elektronik
1. UU ITE Nomor 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakannya merupakan alat bukti yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan verifikasi dokumen ini melalui QR Code

9. Teknologi Cerdas Budidaya Selada Laut

Ketua Tim Pakar : Prof. Dr. Ir. Yohanes. Aris Purwanto, M.Sc

Anggota :
1. Dr. Ir. Dasep Hasbullah, SP. MSi. (Pakar Teknis)
2. Dr. Ir. Netti Tinaprilla, MM (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Dr. Ir. Ihwan, MM, MH, IPM (Pakar Regulasi/Legal)
4. Dr. Syamsari, SPt. MM (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Dr. Irma Andriani, S.Pi.,M.Si.

Anggota :
1. Prof.Dr. Eng. Ir. Jalaluddin, ST, MT
2. Prof. Dr. Dahlang T., S.Si.,M.Si.
3. Dr. Lideman S.Pi., M.Si.
4. Prof. Dr. Ir. Zuryati Djafar, M.T.

10. Inokulan Jamur Cipta

Ketua Tim Pakar : Prof. Dr. Ir. Hotniar Siringoringo, M.Sc., IPU

Anggota :
1. Dr. Rakhma Oktavina, S.T., M.T., IPM. (Pakar Teknis)
2. Dr. Sri Hermawati, S.E., M.M., M.Si. (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Lasro Marbun, S.H., M.H. (Pakar Regulasi/Legal)
4. Prof. Dr. Dharma Tintri Ediraras., SE., AK., MBA., CA. (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Dr. Ir. Jamila Mustabi, S.Pt., M.Si., IPM.

Anggota :
1. Dr. Rinduwati, S.Pt., MP.
2. Dr. Ir. A. Amidah Amrawaty, S.Pt., M.Si., IPM.
3. Dr. Ir. Agustina Abdullah, S.Pt., M.Si., IPM., ASEAN Eng.
4. Prof. Dr. Ir. Muhammad Irfan Said, S.Pt., MP., IPM., ASEAN Eng.
5. Hijrawati
6. Eka SuciNur Amaliah
7. Ali Akbar, SPt

11. Bapfer-Ferep Board: Panel Tahan Api Bambu Parring

Ketua Tim Pakar : Prof. Dr. Ir. Hotniar Siringoringo, M.Sc., IPU

Anggota :
1. Dr. Ar. Veronika Widi Prabawasari, ST., MT., IAI. (Pakar Teknis)
2. Dr. Sri Hermawati, SE., MM., MSi. (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Lasro Marbun, S.H., M.H (Pakar Regulasi/Legal)
4. Dr. Caecilia Widi Pratiwi, SE., Akt., MM., MSi., CA. (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Dr. Eng Lukmanul Hakim Arma, ST., MT.

Anggota :
1. Prof. Dr. Ir. Zulkifli Djafar, MT
2. Massriyady Massaguni, S. ST., MT

Balai Sertifikasi Elektronik
1. UU ITE Nomor 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakannya merupakan alat bukti yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan verifikasi dokumen ini melalui QR Code

12. BUMDES-SMART (Bumdes Smart Management & Analytics): Sistem Manajemen Dan Analitik Cerdas Untuk Badan Usaha Milik Desa

Ketua Tim Pakar : Dr. Andi Arifwangsa, S.E., M.Ak

Anggota :
1. Ir. Cristiono R, S.T., M.T., IPM (Pakar Teknis)
2. Warda, S.E., M.E (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Sri Wahyuni, S.E., M.E (Pakar Regulasi/Legal)
4. Dr. Idrawahyuni, S.Pd., M.Si. (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Prof. Jusni, S.E., M.Si.

Anggota :
1. Andi Aswan, SE., M.BA., DBA.
2. Baginda Hamzah, S.T., M.B.A.
3. Muhammad Rakha Rifaat
4. Jamaluddin

13. Mie Rumput Laut

Ketua Tim Pakar : Dr. Ir. Arman Hakim Nasution, M.Eng

Anggota :
1. Felix Pasila, S.T., M.Sc., Ph.D (Pakar Teknis)
2. Lazuardi Al Muzaki, S.T., M.Sc (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Prof. Erma Suryani, S.T., M.T., Ph.D (Pakar Regulasi/Legal)
4. Sri Yayu Ninglasari, S.E., M.SEI (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Dr. Kasmiati, STP., MP.

Anggota :
1. Dr. Sitti Fakhriyyah, S.Pi., M.Si
2. Prof. Muhammad Aswad, S.Si., M.Si., Ph.D., Apt
3. Asmi Citra Malina, S.Pi., M.Agr., Ph.D
4. Rudi, S.T., M.T
5. ST. Masita Astira
6. Nurul Fani
7. Mibiani
8. Diyana Fakhirah Ansar Nurani
9. Evo Tenri Ubba

14. Strip Sutra Sebagai Tampon Atau Tatakan Graft Kulit Untuk Operasi Timpanoplasti, Kanaloplasti, Dan Tindakan Skin Grafting

Ketua Tim Pakar : Prof. Dr. dr. Hamsu Kadriyan, SpTHT-KL (K)., M.Kes

Anggota :
1. dr. Fitriannisa Faradina Zubaidi, M.Biomed.Sc. (Pakar Teknis)
2. Prof. Embun Suryani, Ph.D (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Dr. Abdul Atsar, S.H., M.H. (Pakar Regulasi/Legal)
4. Prof. Dr. Mansur Afifi (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Dr. dr. Masyita Gaffar, Sp.T.H.T.K.L(K).

Anggota : dr. Sri Wartati, Sp.T.H.T.B.K.L,Subsp.Oto(K)

15. Metabumin Syrup

Ketua Tim Pakar : Dr. Nanik Astuti Rahman, ST., MT

Anggota :
1. Dr. Ria Dewi Andriani, S.Pt., M.P. (Pakar Teknis dan Teknologi)
2. Dr. Prima Vitasari, S.IP., M.Pd. (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Febry Chrisdanty, S.H., M.Hum (Pakar Regulasi/Legal)
4. Tri Wahyu, S.Ak. (Pakar Finansial dan Risiko)

Balai Sertifikasi Elektronik
1. UU ITE Nomor 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakannya merupakan alat bukti yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan verifikasi dokumen ini melalui QR Code

Inventor Produk : Prof. Dr. Ir. Meta Mahendradatta

Anggota :
1. Prof. Dr. Ir. Abu Bakar
2. Arfina Sukmawati Arifin, S.TP., M.Si
3. Dr. Muhammad Asfar, STP., MSi
4. Irwan. S.TP., M.TP.
5. Dwi Ghina Nadhifa, S.TP.
6. Ela Sulkifli, S.TP.
7. Azzahra Nabila, S.TP.

16. Tongue Smart Elektromiograf

Ketua Tim Pakar : Prof. Dr. Ir. Alimuddin ST., MM., MT.

Anggota :
1. Ahmad Ramadhani, ST., MT (Pakar Teknis)
2. Dr. Hady Sutjipto, S.E., M.Si (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Dr. Inge Dwisvimiar. SH., MH (Pakar Regulasi/Legal)
4. Ina Indriana, SE., MS.i., PhD (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Prof. Dr.drg Muh. Harun Achmad, M.Kes., Sp.KGA (K)

Anggota :
1. Prof. Dr. drg. Sherly Horax, MS.
2. Prof. Dr. dr. Aidah Juliaty A. Baso, Sp.A(K), Sp.GK
3. Dr. Eng. Intan Sari Areni, S.T., MT.
4. Dr. Hj. Sri Ramadany, M.Kes.
5. Rabbania K. Paloloang
6. Aliefah putri lestari
7. Nurul mutmainnah
8. Fitri Apriliani

17. Diabetes Coaching (Diacoach)

Ketua Tim Pakar : Ir. Sirmayanti, S.T., M.Eng., Ph.D., IPU,ASEAN Eng, APEC Eng

Anggota :
1. Pulung Hendro Prastyo, S.S.T., M.Eng. (Pakar Teknis)
2. Dr. Chusnul Rofiah, SE., MM., CIQaR. (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Prof. Dr. Hasbir Paserangi, S.H., M.H. (Pakar Regulasi/Legal)
4. Dr. Sirajuddin Omsa, S.E., M.Ed.Mgmt. (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Dr. Nurhidayat Jafar, S.Kep.,Ns.,M.Kep.

Anggota :
1. Dr. Andina Setyawati, S.Kep., Ns., M.Kep
2. Ir. Anugrayani Bustamin., ST., MT

18. Danchees (Prototipe Keju Fungsional Anti Kanker)

Ketua Tim Pakar : Dr. Ir. Silvia Oktavia Nur Yudiastuti, STP., MTP

Anggota :
1. Dr. Titik Budiati, STP., MT., MSC (Pakar Teknis)
2. Dr. Pandit Hernowo, S.T., M.Si (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi)
3. Olva Hasian, S.St., M.T (Pakar Regulasi/Legal)
4. Dr. Budianto, S.T., M.T (Pakar Finansial dan Risiko)

Inventor Produk : Prof. Dr. drh. Ratmawati Malaka, M.Sc.

Anggota : Dr. Wahniyathi Hatta, S.Pt., M.Si.

Balai Sertifikasi Elektronik
1. UU ITE Nomor 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakannya merupakan alat bukti yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan verifikasi dokumen ini melalui QR Code

19. Aerator Basis Tenaga Sury

Ketua Tim Pakar	:	Prof. Dr. Ir. Ridwan, S.T., M.T., IPM
Anggota	:	1. Prof. Drs. Ir. Rudi Irawan, PG.Dip.Eng., M.Sc., Ph.D., IPU. (Pakar Teknis) 2. Dr. Lana Sularto, S.E., MMSI, Akt., CA. (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi) 3. Dr. Wagiman, S.H., M.H. (Pakar Regulasi/Legal) 4. Dr. Dra. Peni Sawitri, M.M., M.I.Kom. (Pakar Finansial dan Risiko)
Inventor Produk	:	Rudi, S.T., M.T.
Anggota	:	Dr. Muhammad Syahid, ST., MT.

20. Ceri-Tech: Mesin Sortasi & Pencuci Otomatis Cherry Coffee

Ketua Tim Pakar	:	Dr. Ir. Muhammad Yusuf Ali, S.T., M.T
Anggota	:	1. Andi Muh. Fadli Rimar, S.H (Pakar Teknis) 2. Dr. Syahruddin Kadir, S.E.Sy., M.E (Pakar Pasar, Model Bisnis, dan Hilirisasi) 3. Muh Faisal, S.H., M.H (Pakar Regulasi/Legal) 4. Mifrah Nurbadri Ramadani, S.Ak., M.Ak (Pakar Finansial dan Risiko)
Inventor Produk	:	Prof. Dr. Ir. Zulkifli Djafar, MT.
Anggota	:	1. Prof. Dr. Ing. Wahyu Haryadi Piarah, MSME. 2. Dr. Eng Lukmanul Hakim Arma, ST, MT 3. Prof. Dr. Ir. Zuryati Djafar, MT. 4. Taufiqqurrahman Zulkifli, S.T., M.T. 5. Massriyady Massaguni, S. ST., MT

Ditetapkan di Makassar
REKTOR,



JAMALUDDIN JOMPA
NIP 196703081990031001

Balai Sertifikasi Elektronik
1. UU ITE Nomor 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1 "Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetakannya merupakan alat bukti yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan verifikasi dokumen ini melalui QR Code