



**KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
NOMOR 3046/UN5.1.R/SK/KPM/2024**

**TENTANG
TIM PELAKSANA PENELITIAN RANCANGAN SISTEM DAN RISET PRODUK TURUNAN
SERTA POTENSI KOMERSIALISASI DARI PENGOLAHAN SAMPAH DOMESTIK USU
MENUJU ZERO WASTE**

REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA,

- Menimbang : a. bahwa sehubungan dengan adanya penugasan Penelitian TALENTA Universitas Sumatera Utara Skema Penugasan Penelitian kajian Strategi/Tematik Tahun Anggaran 2024 dengan judul Rancangan Sistem Dan Riset Produk Turunan Serta Potensi Komersialisasi Dari Pengolahan Sampah Domestik USU Menuju Zero Waste;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana huruf a perlu menetapkan Keputusan Rektor tentang Tim Pelaksana Penelitian Rancangan Sistem Dan Riset Produk Turunan Serta Potensi Komersialisasi Dari Pengolahan Sampah Domestik Usu Menuju Zero Waste.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2005 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586);
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
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 Pemerintah Nomor 16 Tahun 2014 tentang Statuta Universitas Sumatera Utara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5510);
5. Peraturan Pemerintah Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 110, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5699) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 8 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 28, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6461);
6. Peraturan Pemerintah Nomor 57 Tahun 2021 tentang Standar Nasional Pendidikan sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2022 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 57 Tahun 2021 tentang Standar Nasional Pendidikan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 14, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6762);
7. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 47);



8. Peraturan Majelis Wali Amanat Nomor 1 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kelola Universitas Sumatera Utara;
9. Peraturan Rektor Universitas Sumatera Utara Nomor 03 Tahun 2022 tentang Penyelenggaraan Penelitian di Lingkungan Universitas Sumatera Utara;
10. Panduan Pelaksanaan Penelitian TALENTA Edisi 8 Tahun 2024;
11. Keputusan Rektor Universitas Sumatera Utara Nomor 2588/UN5.1.R/SK/PPM/2024 tentang Penetapan Proposal Penelitian TALENTA USU Skema Penugasan Penelitian Kajian Strategi/Tematik yang disetujui untuk Dibiayai oleh Dana Non PNPB USU Tahun Anggaran 2024;
12. Kontrak Pelaksanaan Penelitian Talenta Universitas Sumatera Utara Skema Penugasan Penelitian Kajian Strategi/Tematik Tahun Anggaran 2024 antara Rektor dengan Ketua Lembaga Penelitian Universitas Sumatera Utara Nomor: 23090.1/UN5.1.R/PPM/2024;
13. Kontrak Pelaksanaan Penelitian Talenta Universitas Sumatera Utara Skema Penugasan Penelitian Kajian Strategi/Tematik Tahun Anggaran 2024 antara Ketua Peneliti dengan Ketua Lembaga Penelitian Universitas Sumatera Utara Nomor: 1/UN5.4.10.K/PPM/KP-TALENTA/PKST/2024;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan** : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TENTANG TIM PELAKSANA PENELITIAN RANCANGAN SISTEM DAN RISET PRODUK TURUNAN SERTA POTENSI KOMERSIALISASI DARI PENGOLAHAN SAMPAH DOMESTIK USU MENUJU ZERO WASTE.
- KESATU** : Menetapkan Tim Pelaksana Penelitian Rancangan Sistem Dan Riset Produk Turunan Serta Potensi Komersialisasi Dari Pengolahan Sampah Domestik Usu Menuju Zero Waste yang namanya tercantum pada lampiran Keputusan Rektor dan merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Rektor ini;
- KEDUA** : Tim bertugas untuk melaksanakan Penelitian Rancangan Sistem Dan Riset Produk Turunan Serta Potensi Komersialisasi Dari Pengolahan Sampah Domestik Usu Menuju Zero Waste;
- KETIGA** : Segala biaya yang timbul akibat keputusan ini dibebankan pada anggaran dana penelitian yang telah disetujui berdasarkan Kontrak Penelitian antara Ketua Peneliti dengan Ketua Lembaga Penelitian Universitas Sumatera Utara;
- KEEMPAT** : Keputusan ini berlaku pada bulan Agustus sampai dengan Desember 2024 dengan ketentuan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan dalam keputusan ini akan diadakan perubahan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di Medan
Pada tanggal 18 September 2024

REKTOR,

#TTE

MURYANTO AMIN

LAMPIRAN

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

NOMOR : 3046/UN5.1.R/SK/KPM/2024

TANGGAL : 18 September 2024

TENTANG

TIM PELAKSANA PENELITIAN RANCANGAN SISTEM DAN Riset PRODUK TURUNAN SERTA POTENSI KOMERSIALISASI DARI PENGOLAHAN SAMPAH DOMESTIK USU MENUJU ZERO WASTE

1.	Penanggung Jawab	:	Prof. Dr. Muryanto Amin, S.Sos., M.Si
2.	Wakil Penanggung Jawab	:	1. Prof. Dr. Poppy Anjelisa Zaitun Hasibuan S.Si., M.Si., Apt
			2. Prof. Dr. Robert Sibarani, MS
			3. Prof. Dr. Syafruddin Ilyas, M.Biomed
2.	Ketua Peneliti	:	Zaid Perdana Nasution, ST., MT., Ph.D
3.	Wakil Ketua Peneliti	:	1. Dr. Eng. Ir. Hafizhul Khair AM, S.T., MT
			2. Dr. rer. Medic. dr. M. Ichwan, M.Sc., Sp.KKLP
			3. Isra' Suryati, ST., M.Si
4.	Anggota Peneliti	:	1. Dr. Eng. Ade Candra, ST., M.Kom
			2. Dr. Anthoni Veery Mardianta, ST., MT
			3. Hajar Suwanto, ST., MT
			4. Novrida Harpah Hasibuan, S.Si., MT
			5. T. Mahmud Aria Lamantjiji, ST., MT
			6. Silda Adi Rahayu, ST., MT
			7. Rahmi Utami ST., MT
			8. Ahmad Yunus Nasution, ST., MT
			9. Ir. Gina Cynthia Raphita Hasibuan, ST., M.Sc., Ph.D
			10. Ir. Nisaul Fadillah Dalimunte, ST., M.Eng
			11. Ir. Tania Alda, ST., MT
			12. Ridhoi Meilona Purba, S.Psi., M.Si
			13. Sarah Patumona Manalu, SKM, M.Sc
			14. Dr. Ir. Nurzainah Ginting, M.Sc
			15. Yasmine Anggia Sari, S.Si., MT
			16. Fahmi, S.Psi., M.Si
			17. Suri Mutia Siregar, S.Psi, M.Si
			18. Galih Ari Wirawan Siregar, S.Pt., M.Si
			19. Ir. Muhammad Thoriq Al Fath, ST., MT
			20. Ir. Rivaldi Sidabutar, ST., MT
			21. Syafriandy, ST., M.Si

Ditetapkan di Medan

Rektor,



MURYANTO AMIN