

Laporan Kegiatan
Seminar Nasional Riset dan Abdimas II
(SENARA II)



**Kontribusi Riset, Abdimas, Inovasi dan Hilirisasi
untuk Kesejahteraan Masyarakat dalam Pencapaian
SDG's 2030**

Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
2023



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

DIREKTORAT RISET DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Jl. Mojopahit 666 B, Telp. 031-8945444, Faks. 031-8949333 Sidoarjo - 61215

Email : laik@umsida.ac.id | www.umsida.ac.id

1. Tema Seminar

Seminar Nasional ini merupakan sebuah program untuk memfasilitasi pertemuan antara praktisi, peneliti, dan juga pengabdian, yang akan mengangkat tema :

“Kontribusi Riset, Abdimas, Inovasi dan Hilirisasi untuk Kesejahteraan Masyarakat dalam Pencapaian SDG’s 2030”

2. Latar Belakang

Seminar Nasional Riset dan Abdimas atau disingkat sebagai SENARA ini merupakan kegiatan pertemuan ilmiah tahun ke 2 yang diadakan oleh Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM) Universitas Muhammadiyah Sidoarjo (UMSIDA). Dengan mengusung tema untuk pencapaian SDG’s 2030, acara ini akan melibatkan para akademisi dan juga praktisi yang sangat berperan dalam pencapaian tema tersebut.

Latar belakang dipilihnya tema tersebut disebabkan karena *Sustainable Development Goals* (SDG’s) menjadi tujuan global yang telah digemakan untuk memperbaiki kesehatan dan Pendidikan, mengurangi ketimpangan social, serta menstimulus pertumbuhan ekonomi global, dengan suatu tindakan untuk mengatasi perubahan iklim serta melestarikan hutan dan lautan. Sebagai upaya pencapaian tujuan tersebut sangat perlu melibatkan berbagai pihak mulai dari masyarakat, organisasi, media, pakar dan akademisi, pelaku usaha baik mikro maupun makro, hingga tingkat pemerintah. Dan kaitannya Riset, Abdimas, Inovasi, dan juga Hilirisasi dalam pencapaian SDG’s di tahun 2030 ini adalah adanya korelasi kegiatan Tri Dharma yang dilakukan oleh para akademisi untuk memecahkan permasalahan masyarakat dan lingkungan berdasarkan ilmu pengetahuan yang beragam. Dimana hasil riset maupun abdimas yang telah dilakukan dapat menghasilkan sebuah inovasi yang kemudian dapat memberikan kemanfaatan bagi masyarakat dan juga lingkungan.

Dan melalui kegiatan ini, akan menjadi sebuah wadah untuk pelaksanaan deseminasi hasil riset maupun abdimas dari para akademisi dan sebagai sarana diskusi dengan para pakar maupun praktisi untuk memperluas paradigma, serta sudut pandang ilmiah. Keterlibatan peneliti, dan juga praktisi pada seminar ini juga akan menjadi sarana untuk mempublikasikan karya ilmiah yang dapat dimanfaatkan oleh banyak kalangan sebagai referensi upaya perbaikan berkelanjutan.

3. Tujuan SENARA II – 2023

Adapun tujuan dilaksanakannya kembali SENARA di tahun ke 2 ini adalah sebagai berikut :

- a. Sebagai sarana diseminasi karya ilmiah tingkat nasional bagi para dosen, mahasiswa, dari hasil kegiatan penelitian maupun pengabdian masyarakat yang telah dilakukan.
- b. Berbagi informasi serta pengetahuan kepada masyarakat dari hasil penelitian dan pengabdian masyarakat berdasarkan referensi dan actual problem yang dilakukan dosen maupun mahasiswa.
- c. Terbentuknya jejaring (*networking*) dalam komunitas SENARA
- d. Menambah peran institusi dalam mewujudkan SDG's tahun 2030

4. Target SENARA II tahun 2023

Pelaksanaan Seminar Nasional SENARA II tahun 2023 ini tentunya mempunyai target yang harus dicapai, antara lain :

- 1) Pemakalah, peserta seminar, dan juga keynote speaker, yang saling berkontribusi keilmuan sehingga dapat menambah kebermanfaatannya hasil penelitian dan abdimas bagi masyarakat luas
- 2) Adanya interaksi antara stakeholder baik saat kegiatan berlangsung maupun setelah seminar selesai
- 3) Terkumpulnya inovasi dari hasil riset dan abdimas dalam tujuan pencapaian SDG's di tahun 2030.

5. Waktu Pelaksanaan SENARA II

SENARA II tahun 2023 yang mengusung tema “**Kontribusi Riset, Abdimas, Inovasi dan Hilirisasi untuk Kesejahteraan Masyarakat dalam Pencapaian SDG's 2030**” ini insyaAlloh akan dilaksanakan pada :

Hari & tanggal : Rabu, 14 Juni 2023
Media : Zoom Meeting (link menyusul)
Waktu : 08.00 – selesai

6. Sasaran Peserta

Sesuai dengan target dilaksanakannya SENARA II tahun 2023 ini, maka sasaran peserta yang dapat terlibat pada acara ini adalah :

- 1) Dosen, baik dari Perguruan Tinggi Negeri (PTN), maupun Perguruan Tinggi Swasta (PTS)
- 2) Mahasiswa (PTN & PTS)
- 3) Instansi Pemerintah
- 4) Industri
- 5) Komunitas atau LSM

7. Pembicara (*Keynote Speaker*)

Beberapa pembicara (narasumber) yang akan dilibatkan pada SENARA II tahun 2023 ini antara lain :

Table 1. Keynote speaker dan narasumber

No.	Narasumber	Asal Institusi
1.	Prof. Dr. Ir. M. Faiz Syuaib. M. Agr. IPU	DRTPM Kemendikbud Ristek
2.	Prof. Bambang Setiaji, M.Si	Ketua Majelis Pendidikan Tinggi Penelitian dan Pengembangan PP Muhammadiyah
3.	Prof. Dr. Dyah Mutiarin, S.I.P., M.Si	Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY)
4.	Martinus Siampa, SE., MM	Deputi Bisnis Pegadaian Area Surabaya II
5.	Irwan A. Kautsar, S.Kom., M.Kom., Ph.D	Universitas Muhammadiyah Sidoarjo (UMSIDA)

8. Kepanitiaan SENARA II

Kepanitiaan Seminar Nasional SENARA II tahun 2023 ini terlampir dan telah disahkan oleh Rektor Universitas Muhammadiyah Sidoarjo tahun 2023.

9. Rundown Acara

RUNDOWN SENARA II UMSIDA 2023

Seminar Nasional Riset dan Pengabdian Masyarakat

Tema: **“Peran Riset, Abdimas, Inovasi dan Hilirisasi untuk kesejahteraan Masyarakat Dalam Pencapaian SDG’s 2030”**

14 Juni 2023

No.	Acara	Jam	Detil Acara	PIC
1	Registrasi	07.35-08.00	Seluruh Peserta dan Undangan masuk Zoom Meeting	Panitia
2	Pembukaan	08.00 - 08.05	Pembukaan Acara	MC
3	Pembacaan Ayat Suci Alqur’an	08.05 - 08.10	Pembacaan ayat suci Al- Qur’an	Qori
4	Menyanyikan Lagu Kebangsaan & Mars Muhammadiyah	08.10 - 08.20	Lagu Indonesia Raya & Sang Surya	Peserta
5	Sambutan	08.20 - 08.30	Laporan kegiatan SENARA 2 UMSIDA	Dr. Sigit Hermawan, M.Si

No.	Acara	Jam	Detil Acara	PIC
			Tahun 2023 Oleh Direktur Riset Penelitian dan Pengabdian Masyarakat UMSIDA	
6		08.30 - 08.40	Opening Speech Rektor UMISDA	Dr. Hidayatulloh, M.Si
7	Penandatanganan MOU & MOA	08.40 - 08.50	Penandatanganan MOU & MOA	<p>MoU : (Oleh Bp. Rektor) dengan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pegadaian Sidoarjo 2. STIE Pembangunan Tanjungpinang 3. Universitas Riau Kepulauan 4. ITB Yadika Pasuruan 5. STIE PGRI Dewantara Jombang <p>MoA : (Oleh Bp. Dr. Sigit Hermawan, M.Si) dengan :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. STIKI (Sekolah Tinggi Informatika & Komputer Indonesia Malang 2. Universitas Muhammadiyah Karanganyar 3. Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur 4. STIE Tanjungpinang 5. STIE PGRI

No.	Acara	Jam	Detil Acara	PIC
				Dewantara Jombang 6. Universitas Riau Kepulauan 7. Institut Teknologi dan Bisnis (ITB) Yadika Pasuruan
8	Materi	08.50 -09.05	Keynote Speaker Direktur DRTPM Kemendikbud Ristek	Prof. Dr. Ir. M. Faiz Syaib. M.Agr. IPU
9	Materi	09.05 -09.25	Narasumber 1: Ketua Majelis Pendidikan Penelitian dan Pengembangan PP Muhammadiyah	Prof.Bambang Setiaji,M.Si
10	Materi	09.25 - 09.45	Narasumber 2 : Deputi Bisnis Pegadaian Area Surabaya II	Martinus Siampa.SE.,M.M
11	Diskusi dan tanya jawab	09.45 - 10.00	Sesi Tanya Jawab 1	Narasumber & Peserta
12	Materi	10.00 - 10.20	Narasumber 3 : Ketua LRI Universitas Muhammadiyah Yogyakarta	Prof.Dr.Dyah Mutiarin,S.IP.,M.Si
13	Materi	10.20 - 10.45	Narasumber 4: Dosen Universitas Muhammadiyah Sidoarjo	Irwan A,Kautsar.S.Kom.Ph.D
14	Materi	11.00 - 11.30	Tim Marketing PT.Pegadaian	TEAM Pegadaian
BREAKOUT ROOM Plenary Session				
15	Plenary Session	11.30 - 11.50	Plenary Session Speak 1. Universitas Riau Kepulauan	Prof. Dr. Hj. Sri Langgeng Ratnasari, S.E., M.M Moderator :

No.	Acara	Jam	Detil Acara	PIC
				Duwi Rahayu, SE., MA
16	Plenary Session	11.30 - 11.50	Plenary Session Speak 2. Universitas Muhammadiyah Karanganyar	Dr. Ir. Diwi Acita Irawati, M.P Moderator : Mulyadi, ST., M.T
17		11.30 - 11.50	Plenary Session Speak 3. Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur	Paula Mariana Kustiawan, Ph.D Moderator : Andika Aliviameita, SST., M.Si
18	BREAKOUT ROOM Pararel Season	11.50 - selesai	Peserta SENARA 2 UMSIDA 2023	MC meminta kepada peserta untuk memasuki Room Presentasi

10. Materi Narasumber

Pada Senara 2 ini yang menghadirkan narasumber seperti pada table 1 di atas, Keynote speaker DRTPM Kemendikbud Ristek yaitu Prof. Dr. Ir. M. Faiz Syuaib. M. Agr. IPU, tidak dapat memberikan materi dikarenakan jadwal kegiatan bersamaan dengan kegiatan pusat yang tidak dapat ditinggalkan. Sedangkan **Prof. Bambang Setiaji, M.Si** menyampaikan materi secara langsung (tanpa ppt) terkait pentingnya inovasi pada riset dan kebermanfaatannya untuk pembangunan. Sedangkan materi dari narasumber lainnya, terlampir.

11. Hasil Kegiatan SENARA II

Dari kegiatan senara ini didapatkan kontribusi pemakalah berupa artikel ilmiah sebanyak **219 artikel** (terlampir pada link : https://docs.google.com/spreadsheets/d/1oiqPyXYbE0hEyloGo7rHGlcY2erob73B3vN9ig_RdHo/edit?resourcekey#gid=1280008309), dan diikuti oleh 4 peserta non pemakalah.

Penyampaian materi yang presentasikan oleh pemakalah dilakukan secara online melalui link zoom berikut, dan peserta memasuki break out room sesuai distribusi yang telah ditentukan oleh panitia. Seminar nasional ini terdiri dari 19 breakout room dan tiap room nya terdiri dari 20 peserta.

<https://zoom.us/j/9690273533pwd=ZEI0Z1hwZzFDY2hidHBRdGZkd3R3QT09>

Meeting ID: 969 0273 5339

Passcode: umsida1912

Setiap breakout room telah ditentukan 1 presenter terbaik, dan telah diberikan sertifikat penghargaan yang dikirimkan pada email pemakalah. Berikut adalah daftar pemakalah terbaik pada tiap breakout room.

- room 1 : ABS-025 Windarini Cahyadiana
- room 2 : Sri Wulandari ABS-038 (FEB, Univ. Riau Kepulauan)
- room 3 : ABS 100 - Moch. Alfian Rosyid
- room 4 : Eni fariyatul
- room 5 : ABS 166 Ibu Fika Megawati
- room 6 : ABS-214 Anis Siti Nurrohkeyati
- room 7 : ABS-010 Desna Ayu Wijayanti
- room 8 : ABS-060-Tasya Adelia Firdiyanti
- room 9 : ABS-031 Ade Eviyanti
- room 10 : ABS-091_Cucut Hariz Pratomo
- room 11 : ABS-124 Ufi rumefi
- room 12 : ABS-003 Intan Rohma Nurmalasari
- room 13 : ABS-080 Fitri Nur Latifah
- room 14 : ABS-134 Izza Anshory
- room 15 : ABS-086 Mahesa Maulana
- room 16 :
- room 17 : ABS 110: Bu Metatia
- room 18 : ABS-147 Akhmad Mulyadi
- room 19 : ABS-207 Dewi Kamaratih

12. Luaran SENARA II

Seluruh paper yang dikirimkan pada panitia SENARA II telah diterbitkan pada jurnal IJLER, ACOPEN, dan IJCCD, dimana ketiga jurnal tersebut telah terindex Sinta 5. Link publikasi artikel ilmiah yang telah sesuai template dan selesai proses revisi, telah diterbitkan pada link OJS berikut ini.

Link OJS :

<https://acopen.umsida.ac.id/index.php/acopen/catalog/category/senara2023>,

<https://ijccd.umsida.ac.id/index.php/ijccd/catalog/category/senara2023>

<https://ijler.umsida.ac.id/index.php/ijler/catalog/category/senara2023>

13. Laporan Keuangan SENARA II

Pada akhir kegiatan Senara II ini, bendaraha telah merangkum pembayaran masuk baik dari pemakalah maupun peserta non pemakalah, yang disertakan pula laporan

pengeluaran selama persiapan, pelaksanaan, hingga kegiatan ini selesai. Berikut adalah laporan keuangan yang telah dibukukan.

Table 2. RAB SENARA II

RANCANGAN ANGGARAN BELANJA (RAB) SENARA II				
June 2023				
	Pendapatan Dari Peserta	Riset Internal	67	350000
		KKN		
		Peserta Luar UMSIDA	175	350000
	Pendapatan Dari Pegadaian			Rp7.500.000
	Pendapatan Dari Co Host	(Pemasukan Sementara)		Rp8.500.000
	Total		242	Rp100.700.000
No.	Uraian	Satuan	Harga	Jumlah (Kredit)
1.	Sie Kesekretariatan			
	Surat Menyurat	1	2.000.000	2.000.000
	Stempel	1	50.000	50.000
	Kirim Paket MOA	6	100.000	600.000
	Seragam Panitia SENARA II	25	300.000	7.500.000
	Ongkos Jahit Seragam Panitia SENARA II	25	150.000	3.750.000
	Vakasi Kepanitian	29		12.350.000
	Cetak Flayer	5	25.000	125.000
	Pigura	6	150.000	900.000
	Pulsa CP	6	100.000	600.000
	Reviewer	211	50.000	10.550.000
	Jumlah Dana Sie Kesekretariatan			38.125.000
2.	Sie Acara			
	Pembaca Doa (Qori')	1	200.000	200.000
	Keynote Speakers (Prof Faiz)	1	5.000.000	5.000.000
	Invited Speakers 1 (Prof Bambang)	1	3.000.000	3.000.000
	Invited Speakers 2 (Prof Dyah)	1	2.000.000	2.000.000
	Narasumber UMSIDA (Pak Irwan)	1	1.500.000	1.500.000
	Moderator	1	300.000	300.000
	Moderator Ruang	25	200.000	5.000.000
	Best Paper	25	25.000	625.000
	MC	1	200.000	200.000
	Jumlah Dana Sie Acara			19.025.000
3.	Sie Publikasi Ilmiah			
	Promosi Ke IG	30	25.000	750.000
	Desain Flayer	4	150.000	600.000
	Editing paper dan input metadata	211	15.000	3.165.000
	Operator	5	25.000	125.000
	Jumlah Dana Sie Publikasi			5.105.000
4.	Sie Konsumsi			
	Snack	50	12.500	625.000
	Buah Nampan	4	100.000	400.000
	Air mineral	4	50.000	200.000
	Makan	50	35.000	1.750.000
	Jumlah Dana Sie Konsumsi			2.975.000
JUMLAH TOTAL				65.230.000

Table 3. Pemasukan Co-Host SENARA II

Pemasukan Co Host SENARA 2 2023			
No	Tanggal	Co Host	Jumlah
1	5/4/2023	Co Host Catur Fatchu Ukhriyawati	1.250.000
2	5/9/2023	Co Host	1.250.000
3	5/15/2023	Co Host Khoirul Anwar	1.250.000
4	5/17/2023	Paper Reguler	1.250.000
5	5/19/2023	Paper Co Host	250.000
6	5/22/2023	Paper Co Host	250.000
7	5/23/2023	Paper Co Host	250.000
8	5/24/2023	Paper Co Host	250.000
9	5/25/2023	Paper Co Host (Tasya Fahillatus Sholikh)	250.000
10	5/28/2023	Paper Co Host (Puji Astuti)	1.250.000
11	5/29/2023	Paper Co Host (Siti Puji Lestariningsih)	250.000
12	6/6/2023	Paper Reguler Co Host (Fitri)	250.000
13	6/6/2023	Paper Reguler Co Host (UMKT)	250.000
14	6/6/2023	Paper Reguler Co Host	250.000
15	6/6/2023	Paper Reguler Co Host	250.000
16	6/6/2023	Paper Reguler Co Host (Khusnul UMKT)	250.000
17	6/7/2023	Paper Reguler Co Host	250.000
18	6/7/2023	Paper Reguler Co Host	250.000
19	6/9/2023	Paper Reguler Co Host	250.000
20	6/13/2023	Paper Reguler Co Host	250.000
21	6/7/2023	Sponsorship Pegadaian (Astri Nurfita)	7.500.000
Jumlah			17.500.000.00

Tabel 4. Pemasukan Peserta Pemakalah

Pemasukan Paper Reguler SENARA 2 2023			
No	Tanggal	Paper Reguler	Paper Reguler
1	5/10/2023	Paper Reguler	350.000
2	5/11/2023	Paper Reguler (STIKES BETHESDA YAKK)	350.000
3	5/12/2023	Paper Reguler	350.000
4	5/13/2023	Paper Reguler	350.000
5	5/14/2023	Paper Reguler	350.000
6	5/15/2023	Paper Reguler (Tofan Tri)	350.000
7	5/15/2023	Paper Reguler (Prof. Andriani)	350.000
8	5/15/2023	Paper Reguler	350.000
9	5/15/2023	Paper Reguler (Nor Wijayanti)	350.000
10	5/15/2023	Paper Reguler	350.000
11	5/16/2023	Paper Reguler	350.000
12	5/16/2023	Paper Reguler (Rani Fuad Cahyani)	350.000
13	5/16/2023	Paper Reguler (Rani Fuad Cahyani)	350.000
14	5/17/2023	Paper Reguler (Satrio)	350.000
15	5/17/2023	Paper Reguler	350.000

Pemasukan Paper Reguler SENARA 2 2023

No	Tanggal	Paper Reguler	Paper Reguler
16	5/17/2023	Paper Reguler	350.000
17	5/17/2023	Paper Reguler	350.000
18	5/18/2023	Paper Reguler (Inggit Marodiyah)	350.000
19	5/18/2023	Paper Reguler (Inggit Marodiyah)	350.000
20	5/18/2023	Paper Reguler (Bu Vera)	350.000
21	5/18/2023	Paper Reguler	700.000
22	5/18/2023	Paper Reguler (Eni F)	350.000
23	5/19/2023	Paper Reguler (Dea Apriliani)	350.000
24	5/20/2023	Paper Reguler (Bu Vera)	350.000
25	5/20/2023	Paper Reguler (Ika Ratna)	350.000
26	5/21/2023	Paper Reguler (Reva Marlita Putri)	350.000
27	5/21/2023	Paper Reguler	350.000
28	5/23/2023	Paper Reguler (Zaki Nur F)	700.000
29	5/23/2023	Paper Reguler (ABS030)	350.000
30	5/24/2023	Paper Reguler (Nurfi Laili)	350.000
31	5/24/2023	Paper Reguler (Boy Isma Putra)	350.000
32	5/24/2023	Paper Reguler (Herista Novia Widanti)	350.000
33	5/25/2023	Paper Reguler	350.000
34	5/27/2023	Paper Reguler (Amaliyah)	350.000
35	5/29/2023	Paper Reguler (ABS030 Rita Ambarwati)	350.000
36	5/29/2023	Paper Reguler	350.000
37	5/29/2023	Paper Reguler (ABS096 Nur Maslikhat)	350.000
38	5/29/2023	Paper Reguler (ABS094 Nur Maslikhat)	350.000
39	5/29/2023	Paper Reguler (Ninda)	350.000
40	5/30/2023	Paper Reguler (Rendy Kurniaji)	350.000
41	5/30/2023	Paper Reguler	350.000
42	5/30/2023	Paper Reguler	350.000
43	5/30/2023	Paper Reguler (Chatarina Dian Indrawati)	350.000
44	5/30/2023	Paper Reguler (Chatarina Dian Indrawati)	350.000
45	5/30/2023	Paper Reguler (Dzulfikar Akbar)	350.000
46	5/30/2023	Paper Reguler	350.000
47	5/30/2023	Paper Reguler	350.000
48	5/30/2023	Paper Reguler (YAY Harapan Bangsa Sejah)	700.000
49	5/31/2023	Paper Reguler	350.000
50	5/31/2023	Paper Reguler (Sigit Hermawan)	350.000
51	5/31/2023	Paper Reguler (Edi Widodo)	350.000
52	5/31/2023	Paper Reguler	350.000
53	5/31/2023	Paper Reguler	350.000
54	5/31/2023	Paper Reguler (Iswanto)	350.000
55	5/31/2023	Paper Reguler (Sri Rahayuningsih)	350.000
56	5/31/2023	Paper Reguler (Prantasi Harmi Tj)	350.000
57	5/31/2023	Paper Reguler	350.000
58	5/31/2023	Paper Reguler (ABS-150)	350.000
59	5/31/2023	Paper Reguler	350.000
60	5/31/2023	Paper Reguler (Izza Anshori)	350.000
61	6/1/2023	Paper Reguler (Agus Hayatal)	350.000
62	6/3/2023	Paper Reguler (Abdimas & Riset)	700.000
63	6/3/2023	Paper Reguler	350.000
64	6/3/2023	Paper Reguler (Andi Fadhilah TenriW)	350.000
65	6/4/2023	Paper Reguler (Ir. Jamaaluddin)	350.000
66	6/4/2023	Paper Reguler (ABS-159)	350.000
67	6/5/2023	Paper Reguler (Agus Hayatal)	350.000
68	6/5/2023	Paper Reguler (Dian Rahma Santoso)	350.000
69	6/5/2023	Paper Reguler (Fika Megawati)	350.000
70	6/5/2023	Paper Reguler (Fika Megawati)	350.000

Pemasukan Paper Reguler SENARA 2 2023

No	Tanggal	Paper Reguler	Paper Reguler
71	6/6/2023	Paper Reguler (Nelva Pebryanty Regi)	700.000
72	6/6/2023	Paper Reguler (ABS-009)	350.000
73	6/6/2023	Paper Reguler (ABS-090)	350.000
74	6/6/2023	Paper Reguler (Nur Ravita Hanun)	350.000
75	6/6/2023	Paper Reguler (Sulkifli)	350.000
76	6/6/2023	Paper Reguler (Sri Mukhodim Faridah)	350.000
77	6/6/2023	Paper Reguler	350.000
78	6/7/2023	Paper Reguler	350.000
79	6/7/2023	Paper Reguler	350.000
80	6/7/2023	Paper Reguler (Hendrik Rizqiawan)	350.000
81	6/7/2023	Paper Reguler (Sriyono)	350.000
82	6/7/2023	Paper Reguler (Sriyono)	350.000
83	6/7/2023	Paper Reguler (ABS 111)	350.000
84	6/7/2023	Paper Reguler (Tri Siwi Agustina)	350.000
85	6/7/2023	Paper Reguler (Nova Andre Saputra)	350.000
86	6/7/2023	Paper Reguler (ABS 194)	350.000
87	6/7/2023	Paper Reguler	350.000
88	6/7/2023	Paper Reguler (Pradita Maulidya Eff)	350.000
89	6/8/2023	Paper Reguler (Izza Anshory)	350.000
90	6/8/2023	Paper Reguler (ABS 118 an Mulyadi)	350.000
91	6/8/2023	Paper Reguler (Ima Faizah)	350.000
92	6/9/2023	Paper Reguler (Mochammad Alfian Rosid)	350.000
93	6/9/2023	Paper Reguler (Gerry Sagita Dwi Akbari)	350.000
94	6/9/2023	Paper Reguler (Indah Sulistiyowati Elektro)	350.000
95	6/10/2023	Paper Reguler (Agusdiwana Suarni)	350.000
96	6/10/2023	Paper Reguler (Andi Jamal)	350.000
97	6/10/2023	Paper Reguler (Noly Shofiyah)	350.000
98	6/10/2023	Paper Reguler (Athika 1)	350.000
99	6/10/2023	Paper Reguler (Athika 2)	350.000
100	6/11/2023	Paper Reguler (Feri Tirtoni 1)	350.000
101	6/11/2023	Paper Reguler (Feri Tirtoni 2)	350.000
102	6/11/2023	Paper Reguler	350.000
103	6/12/2023	Paper Reguler (Detak)	350.000
104	6/12/2023	Paper Reguler (Arasy 1)	350.000
105	6/12/2023	Paper Reguler (Arasy 2)	350.000
106	6/12/2023	Paper Reguler	350.000
107	6/12/2023	Paper Reguler (Aprina)	350.000
108	6/12/2023	Paper Reguler (Joko Susilo)	350.000
109	6/12/2023	Paper Reguler (Intan)	350.000
110	6/12/2023	Paper Reguler (Intan)	350.000
111	6/12/2023	Paper Reguler	350.000
112	6/12/2023	Paper Reguler (Aisyah Hanif)	700.000
113	6/12/2023	Paper Reguler	350.000
114	6/12/2023	Paper Reguler (ABS 205)	350.000
115	6/13/2023	Paper Reguler (ABS 204)	350.000
116	6/13/2023	Paper Reguler (Ria 1)	350.000
117	6/13/2023	Paper Reguler (Ria 2)	350.000
118	6/13/2023	Paper Reguler (Khoiri)	350.000
119	6/13/2023	Paper Reguler	350.000
120	6/13/2023	Paper Reguler	350.000

Pemasukan Paper Reguler SENARA 2 2023			
No	Tanggal	Paper Reguler	Paper Reguler
121	6/13/2023	Paper Reguler (Paramita)	350.000
122	6/13/2023	Paper Reguler (Machful)	350.000
123	6/13/2023	Paper Reguler (Maghfiroh)	350.000
124	6/13/2023	Paper Reguler	350.000
125	6/14/2023	Paper Reguler (Sumartik 1)	350.000
126	6/14/2023	Paper Reguler	350.000
127	6/14/2023	Paper Reguler (Lilik Indayani)	350.000
128	6/14/2023	Paper Reguler (Machful 2)	350.000
129	6/14/2023	Paper Reguler (Sumartik 2)	350.000
130	6/14/2023	Paper Reguler (Cholifah)	350.000
131	6/14/2023	Paper Reguler (Alfan Rizki)	350.000
132	6/14/2023	Paper Reguler (ABS 194)	350.000
133	6/14/2023	Paper Reguler (ABS 190)	350.000
134	6/15/2023	Paper Reguler (Cindy Taurusta 1)	350.000
135	6/15/2023	Paper Reguler (Cindy Taurusta 2)	350.000
136	6/15/2023	Paper Reguler	350.000
137	6/16/2023	Paper Reguler	350.000
138	6/19/2023	Paper Reguler (ABS 087)	350.000
139	6/19/2023	Paper Reguler (ABS 088)	350.000
140	6/19/2023	Paper Reguler (Khizanatul)	350.000
141	6/19/2023	Paper Reguler	350.000
142	6/21/2023	Paper Reguler	350.000
143	6/25/2023	Paper Reguler (Richlanur)	350.000
Jumlah			52.150.000.00

Table 5. Pemasukan Non Pemakalah

Pemasukan Non Pemakalah SENARA 2 2023			
No	Tanggal	Non Pemakalah	Non Pemakalah
1	5/10/2023	STIKES BETHESDA YAKK	50.000
2	5/13/2023	Seminar (Nova)	50.000
3	5/23/2023	Non Pemakalah (Winda)	50.000
4	5/29/2023	Non Pemakalah (Mas Oetarjo)	50.000
Jumlah			200.000.00

Tabel 6. Saldo Sisa

Total Pemasukan SENARA 2 2023		
No	Keterangan	Jumlah
1	Co Host	17.500.000.00
2	Paper Reguler	52.150.000.00
3	Non Pemakalah	200.000.00
Jumlah		69.850.000.00
Total Pengeluaran		Rp47.093.000
Sisa		22.757.000.00
Distribusi Sisa Anggaran		
No	Tujuan	Jumlah
1	Universitas	Rp3.000.000
2	DRPM	Rp1.500.000
3	Pembubaran panitia	Rp3.840.000
4	Vakasi	Rp14.417.000
Saldo Sisa		Rp0

14. Penutup

Demikian Laporan kegiatan Seminar Nasional SENARA II Tahun 2023 ini disusun, dan untuk dipergunakan sebagai bahan laporan dan evaluasi kegiatan selanjutnya.

Sidoarjo, 24 Juli 2023

Sekretaris

Ketua Pelaksana


Irwan A. Kautsar, S.Kom., M.Kom., Ph.D


Indah Apriliana Sari W, ST., MT

Mengetahui,
Direktur DRPM UMSIDA


Dr. Sigit Hermawan, SE, M.Si. CIQaR



UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
SIDOARJO

Kampus
Merdeka
INDONESIA JAYA

#AYO
KULIAH
UMSIDA

CO-HOST



UMY

UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA



Pegadaian

**Desain Kolaborasi Penelitian :
Pembangunan Pemerintahan dan Ekonomi Digital untuk Mewujudkan SDGs Desa
Prof. Dr. Dyah Mutiarin, M.Si.
Kepala Lembaga Riset dan Inovasi - Universitas Muhamamdiyah Yogyakarta
dyahmutiarin@umy.ac.id**

**Disampaikan dalam
Seminar Nasional Riset dan Pengabdian Masyarakat Tema: “Peran Riset, Abdimas, Inovasi
dan Hilirisasi untuk kesejahteraan Masyarakat Dalam Pencapaian SDG’s 2030”**

14 Juni 2023

MATERI



1

PENGANTAR DATA

2

PEMETAAN RISET

3

PELUANG KOLABORASI

1. PENGANTAR

- SDGs Dicanangkan pada tahun 2015 dan rencana selesai pada tahun 2030 dengan 17 tujuan



- **SDGs desa adalah upaya terpadu untuk pembangunan ekonomi, sosial, lingkungan, hukum dan tata kelola masyarakat di tingkat Desa.**
- **Goals SDGs Desa diturunkan dari Goals SDGs Nasional menjadi 18 bidang fokus pembangunan.**
- **Skala skor SDGs Desa adalah 0 - 100.**
- **Semakin besar skor menunjukkan semakin tercapainya goals SDGs Desa.**
-

CONTOH: SKOR PERBANDINGAN 2 SDGs DESA DI KABUPATEN SLEMAN

39.65

Skor SDGs Desa

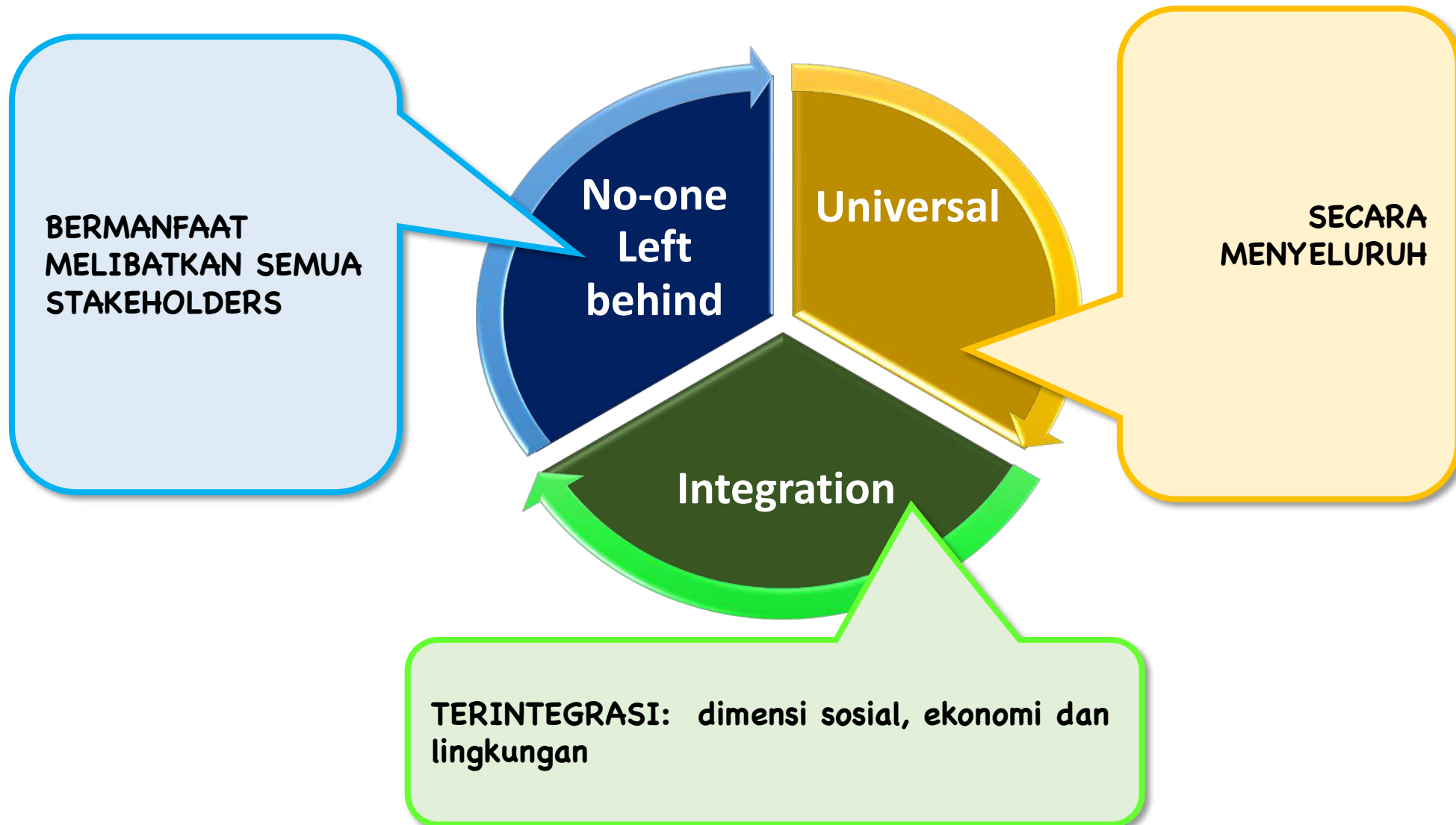
 1 DESA TANGGA KEMISKINAN	72.36 Nilai	 2 DESA TANGGA KELAPARAN	33.33 Nilai	 3 DESA SEHAT DAN SEBAGATERA	71.55 Nilai	 4 PERSEDIAAN PEKERJAAN BERTALIF	38.74 Nilai
 5 KEMERDEKAAN SEJAKBAYA DESA	39.29 Nilai	 6 DESA LAYAK DAN BERKUALITAS AIR	62.5 Nilai	 7 DESA BERKUALITAS ENERGI	99.52 Nilai	 8 PERTUMBUHAN EKONOMI DESA	24.96 Nilai
 9 BERKUALITAS DAN INOVASI DESA DAN KEMISKINAN	13.33 Nilai	 10 DESA TANGGA KETIMPASAN	47.77 Nilai	 11 LINGKUNGAN BUDIDAYA DAN KOTA	21.51 Nilai	 12 KONSUMSI DAN PRODUKSI YANG BERTANGGUNG	0 Nilai
 13 DESA TANGGA PERUBAHAN IKLIM	0 Nilai	 14 DESA PERLU LINGKUNGAN LAUT	N/A Nilai	 15 DESA PERLU LINGKUNGAN DARAT	0 Nilai	 16 DESA BANGSA BERKUALITAS	89.27 Nilai
 17 PARTISIPASI PERKAWASAN DESA	N/A Nilai	 18 KEKAWANAN DAN PARTISIPASI PERKAWASAN DESA	20.33 Nilai				

51.89

Skor SDGs Desa

 1 DESA TANGGA KEMISKINAN	55 Nilai	 2 DESA TANGGA KELAPARAN	33.33 Nilai	 3 DESA SEHAT DAN SEBAGATERA	50.26 Nilai	 4 PERSEDIAAN PEKERJAAN BERTALIF	72.85 Nilai
 5 KEMERDEKAAN SEJAKBAYA DESA	71.39 Nilai	 6 DESA LAYAK DAN BERKUALITAS AIR	59.03 Nilai	 7 DESA BERKUALITAS ENERGI	99.85 Nilai	 8 PERTUMBUHAN EKONOMI DESA	38.48 Nilai
 9 BERKUALITAS DAN INOVASI DESA DAN KEMISKINAN	24.29 Nilai	 10 DESA TANGGA KETIMPASAN	37.82 Nilai	 11 LINGKUNGAN BUDIDAYA DAN KOTA	43.03 Nilai	 12 KONSUMSI DAN PRODUKSI YANG BERTANGGUNG	15 Nilai
 13 DESA TANGGA PERUBAHAN IKLIM	77.5 Nilai	 14 DESA PERLU LINGKUNGAN LAUT	50 Nilai	 15 DESA PERLU LINGKUNGAN DARAT	12.5 Nilai	 16 DESA BANGSA BERKUALITAS	79.58 Nilai
 17 PARTISIPASI PERKAWASAN DESA	53.97 Nilai	 18 KEKAWANAN DAN PARTISIPASI PERKAWASAN DESA	60.17 Nilai				

PRINSIP SDGs





4 STRATEGI PEMULIHAN EKONOMI DESA

REVITALISASI BADAN USAHA MILIK DESA (BUM DESA)

DIGITALISASI EKONOMI DESA DENGAN MENGGANDENG E-COMMERCE GLOBAL



1



2



3



4



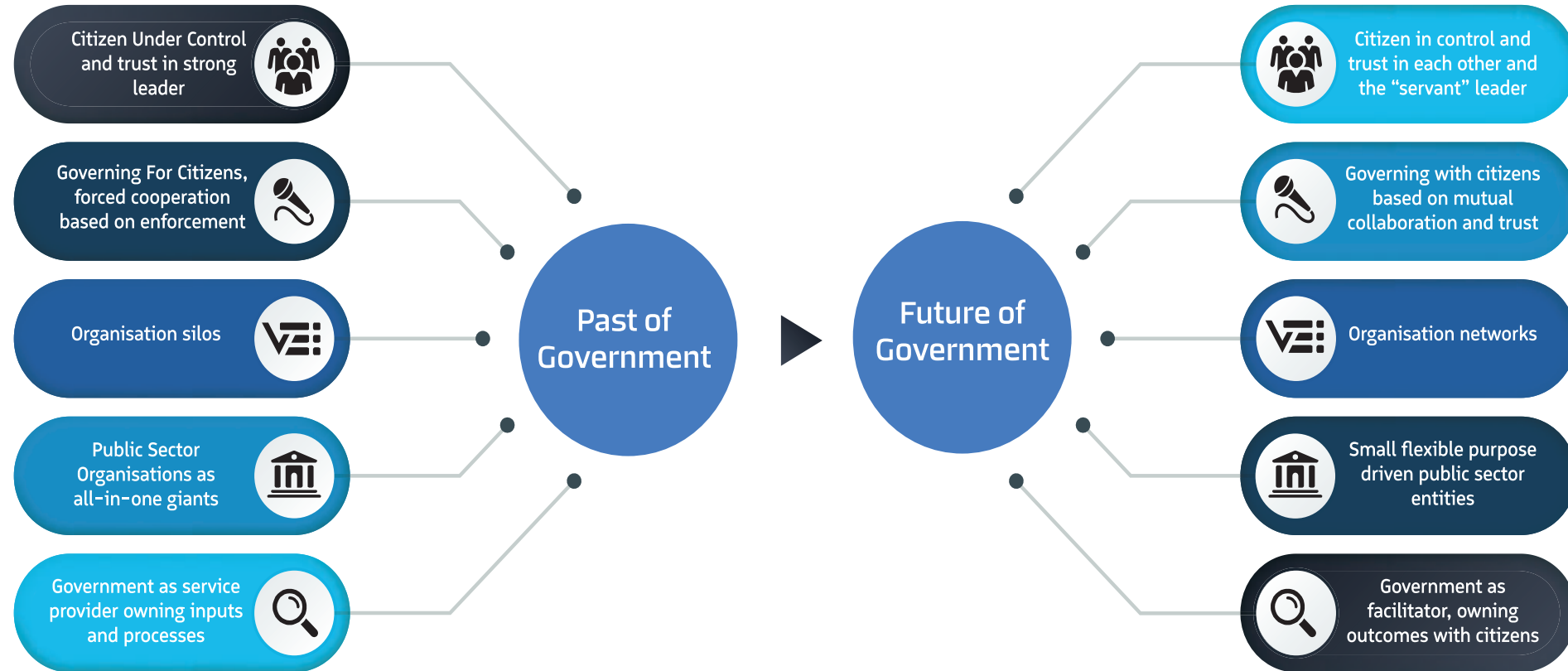
KETAHANAN PANGAN MASYARAKAT DESA

PADAT KARYA TUNAI DESA (PKTD)



GUS MENTERI DESA, PDT DAN TRANSMIGRASI BAPAK ABDUL HALIM ISKANDAR

Past and Future of Government



Source: World Government Summit, 2019, PWC ; David Suarez ; Ehssan Abdallah Ph.D. ;
Public Sector Readines in the Age of Disruption
Seven Imperatives to Navigate your Journey to Readiness

Government and Public Sector Readiness Imperatives in an Age of Disruption

Enabling trust and transparency



1

Building disruptive public-private partnerships



2

Balancing innovation and regulation



3

Making decisions enabled by Big Data



4

Being Digital



5

Building "Renaissance" Talent



6

Building holistic, citizen-centered organizational performance



7

Source: World Government Summit, 2019, PWC ; David Suarez ; Ehssan Abdallah Ph.D. ;
Public Sector Readines in the Age of Disruption
Seven Imperatives to Navigate your Journey to Readiness

Agile Government

1. Flexible and adaptive structure; focus on the mission.
2. ICT, IoT, AI; get the maximum benefit from the available technology.
3. Focus on citizens' demand, reinvent the business process whenever possible.
4. Work with any types of organizations (penta-helix), give priority to any form of co-creations.
5. Get the smartest innovation, implement swiftly and accordingly.

Pengertian Agile Government

- *Agile government* adalah upaya untuk menerapkan sistem manajemen yang responsif di organisasi bisnis ke dalam manajemen publik, melalui struktur yang adaptif, *big data analytics*, dengan mengelola “*disruptive-environment*” secara efektif.
- *Governance is the alignment of an initiative (project, programme or product development) with organisational goals to create value.*
- *Agile governance is the application of Lean-Agile values, principles and practices to the task of governance (Thomas, 2012)*

2. PEMETAAN RISET

RESEARCH BY
DEMAND

RESEARCH BY DESIGN

TEMA PRIORITAS
KLUSTER

MODEL MBKM

Kolaborasi
Perguruan tinggi
Dan Stakeholders





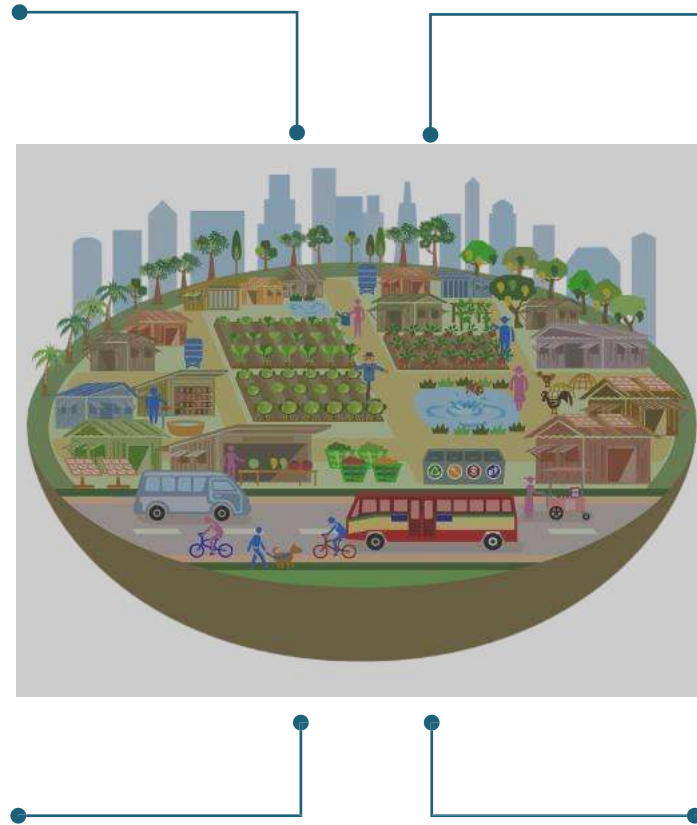
DESA BERKETAHANAN PANGAN TERINTEGRASI-BERKELANJUTAN

KONSEP DASAR

Integrated Farming System (IFS): penggabungan kegiatan pertanian, peternakan, perikanan, kehutanan dan kegiatan lain yang terkait dalam satu lahan, sehingga dapat meningkatkan produktifitas lahan dan nilai ekonomi sumber daya lainnya.

TUJUAN

- Membangun sistem mata rantai usaha dan meningkatkan nilai ekonomi produk;
- Pemberdayaan masyarakat dan penyerapan tenaga kerja;
- Meningkatkan perekonomian desa/ perdesaan;
- Melestarikan lingkungan.



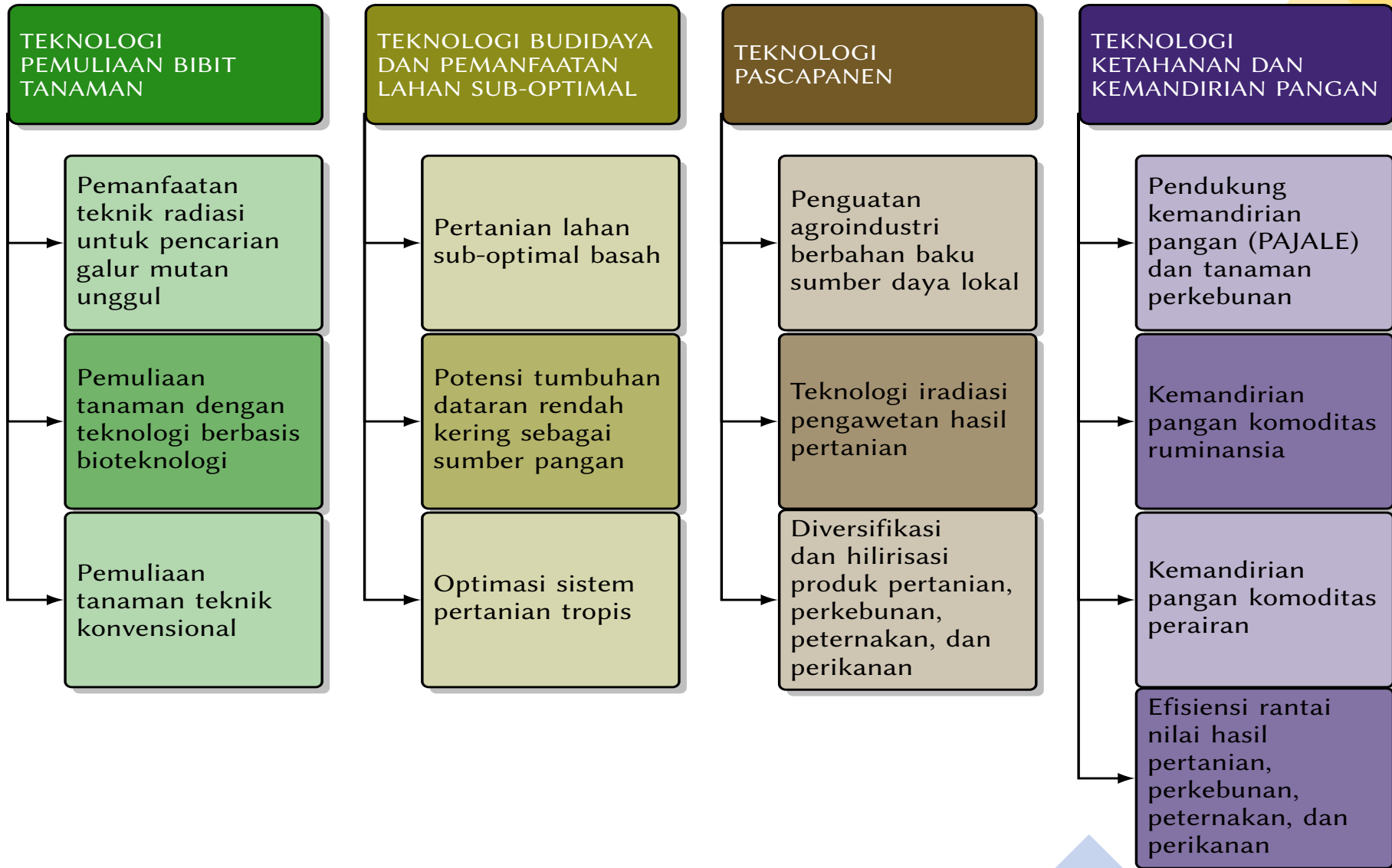
KEBIJAKAN

- Penggunaan Dana Desa;
- Pemanfaatan dana pihak ke tiga (Bank/ Swasta);
- Optimalisasi BUM Desa/ BUM Desa Bersama sebagai kelembagaan ekonomi Desa (Korporasi)

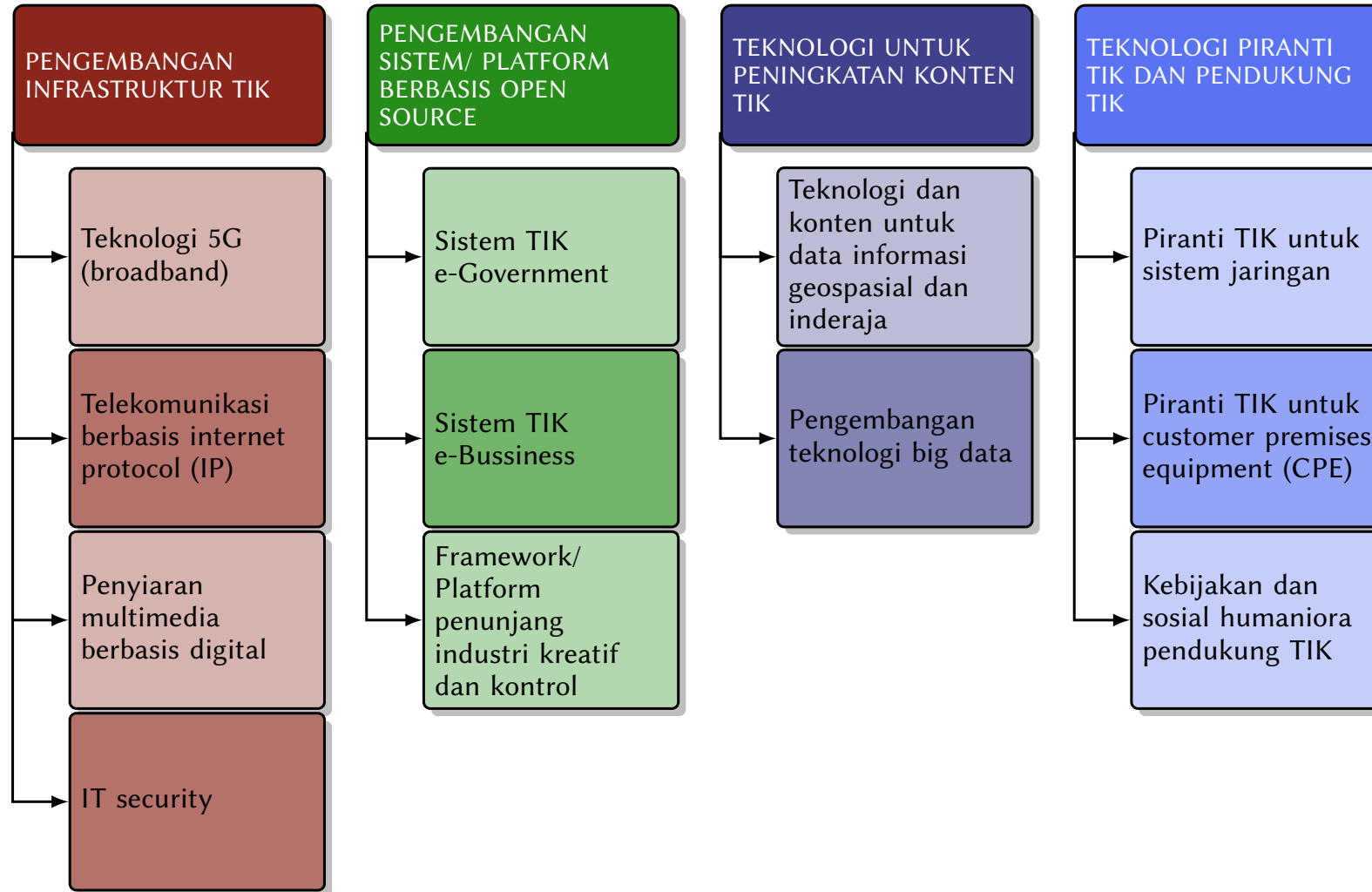
OUTPUT

- Keterlibatan masyarakat dalam mata rantai usaha peternakan terpadu;
- Ketahanan pangan hewani;
- Energi terbarukan.

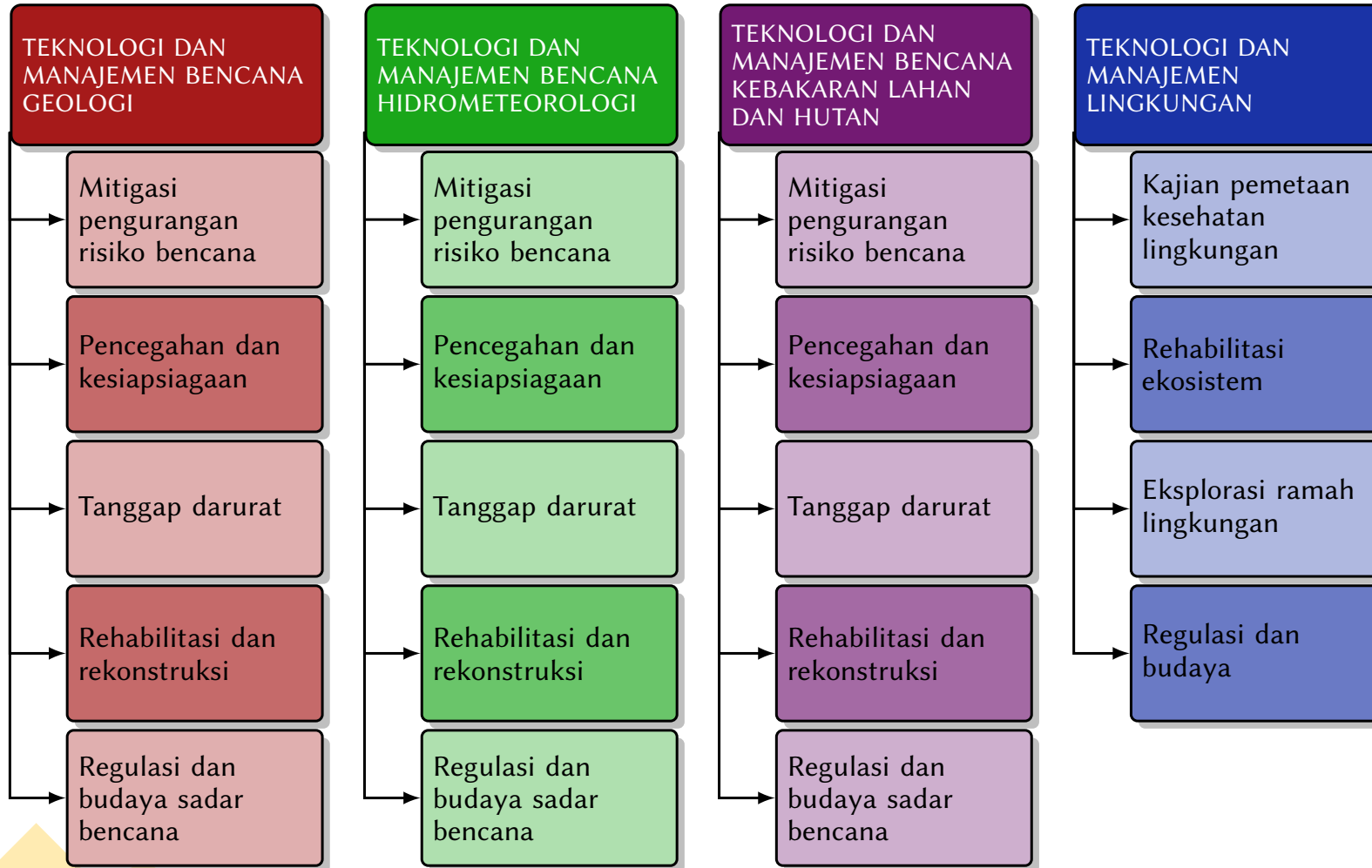
PANGAN - PERTANIAN



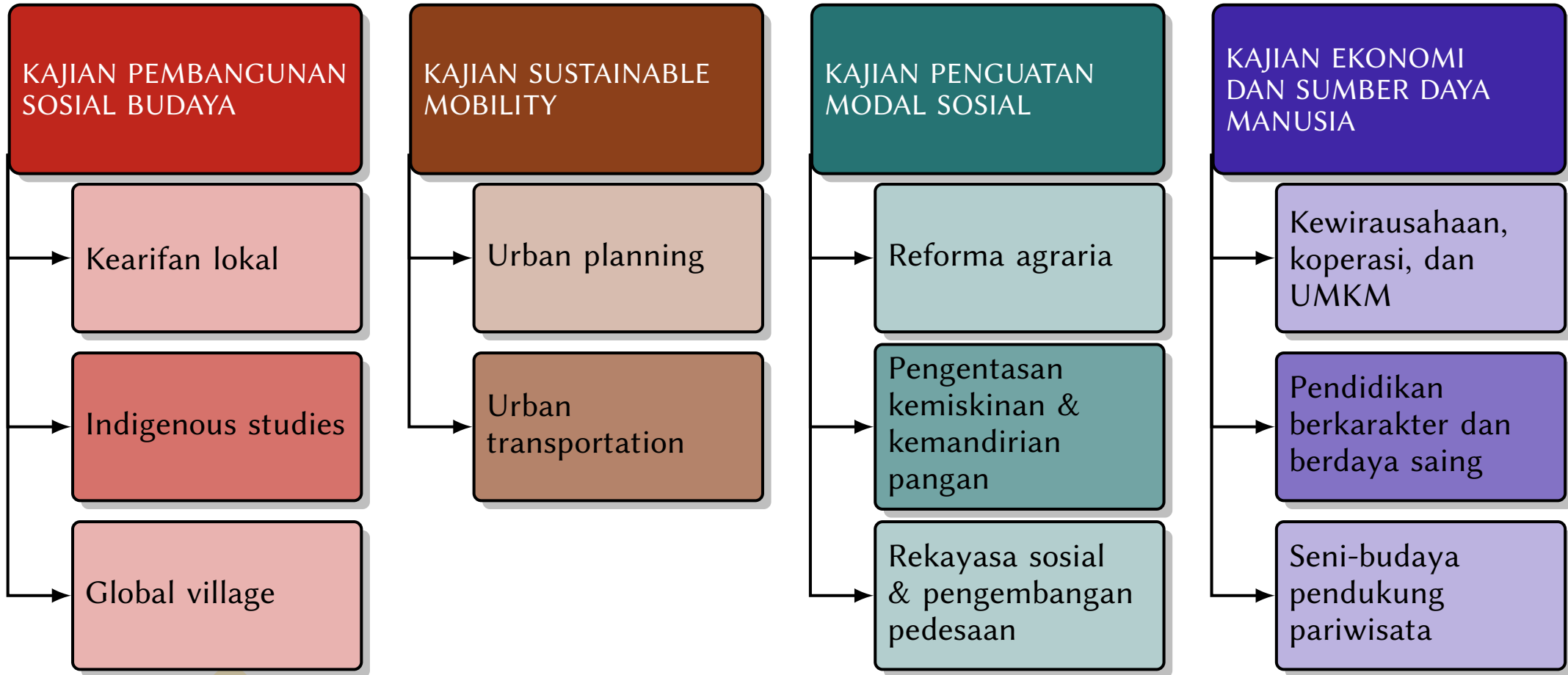
TEKNOLOGI INFORMASI DAN KOMUNIKASI

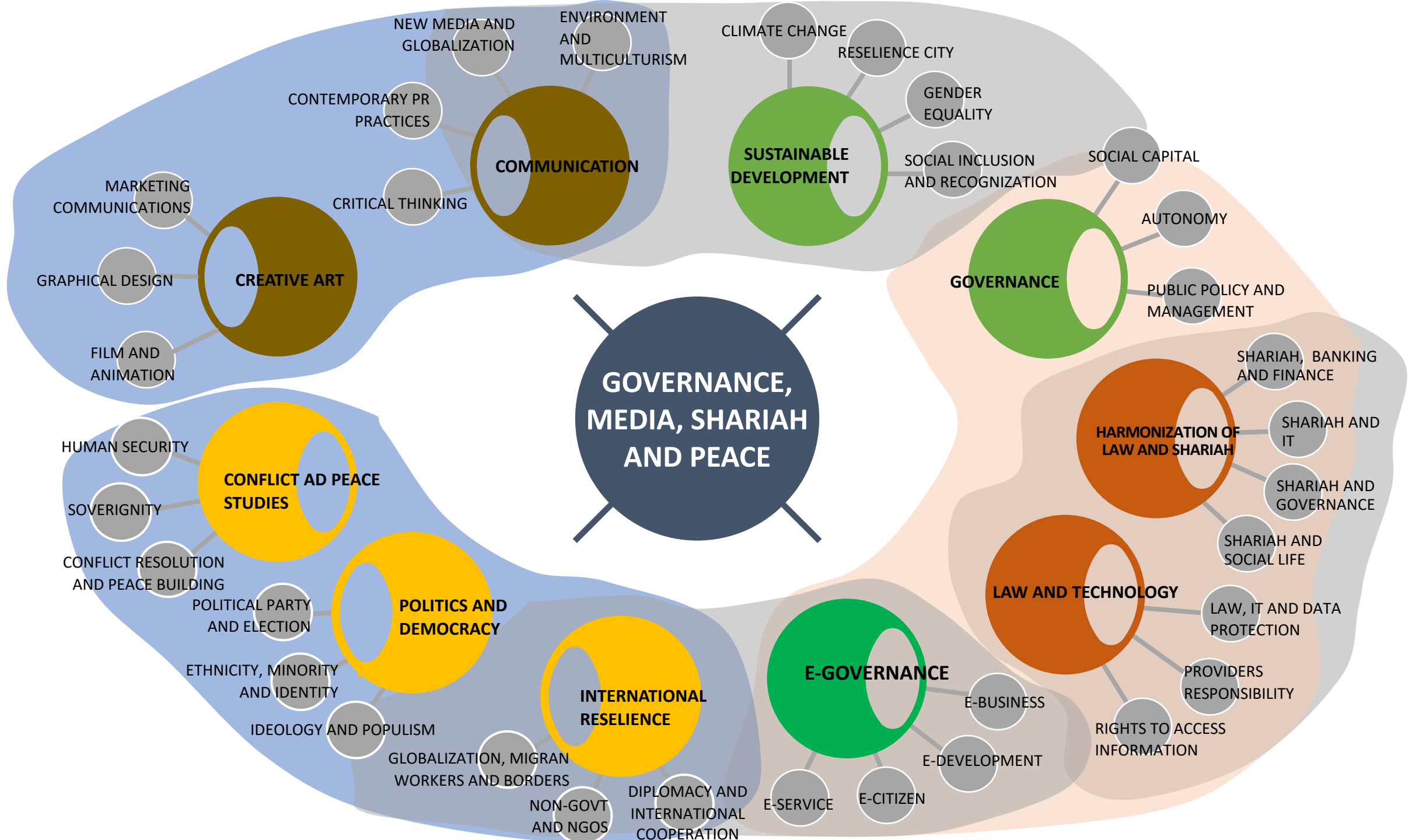


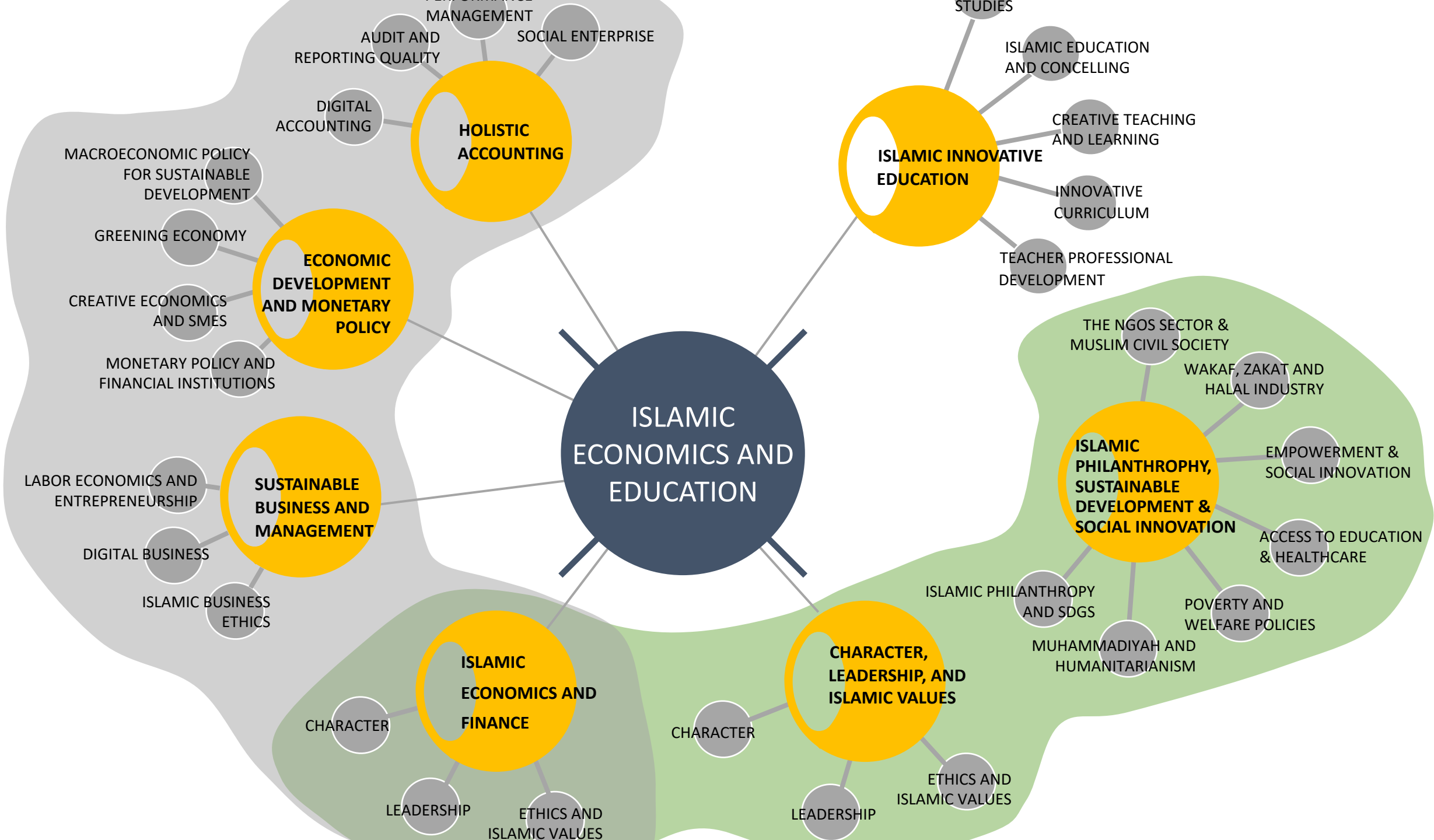
KEBENCANAAN

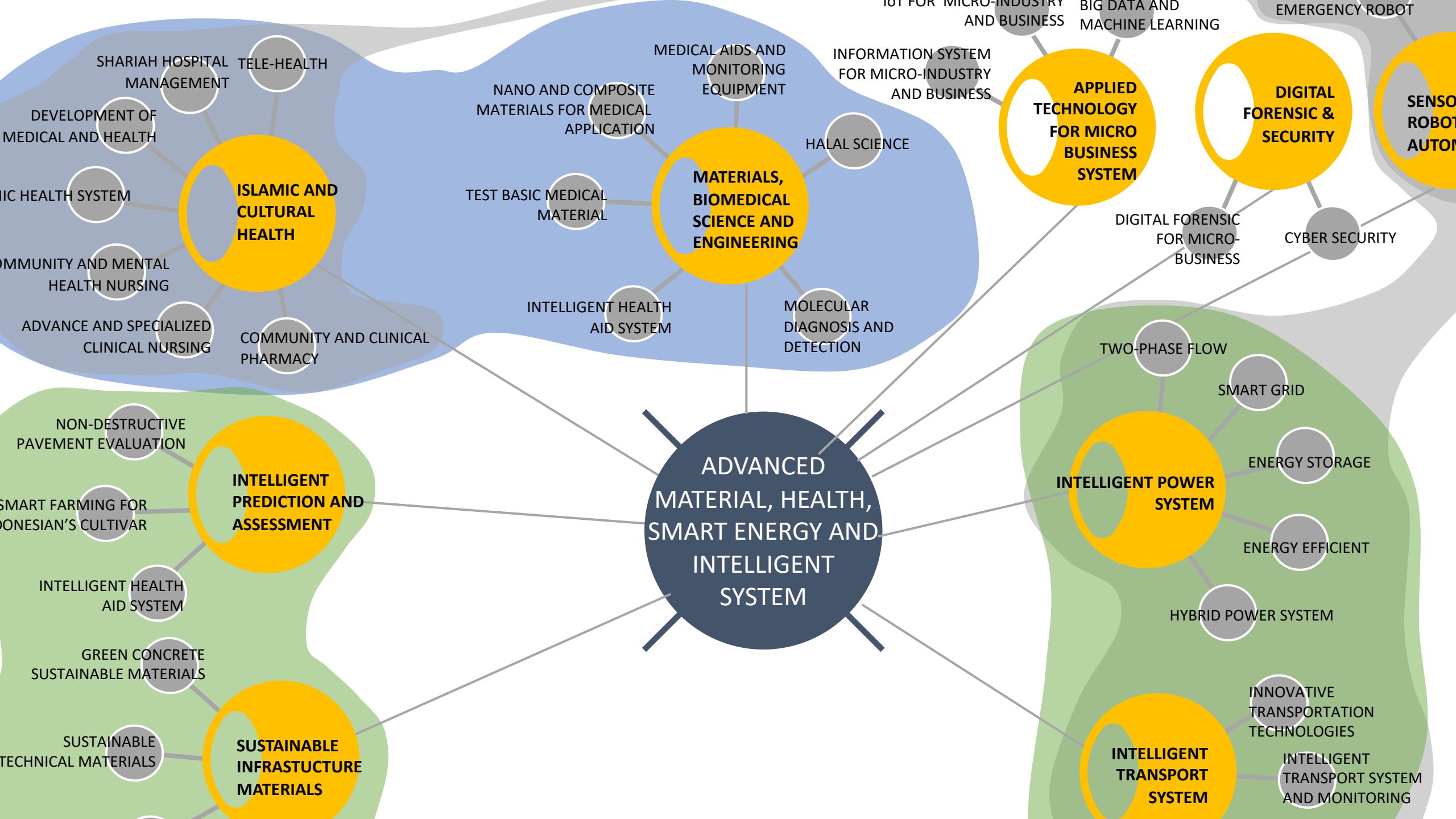


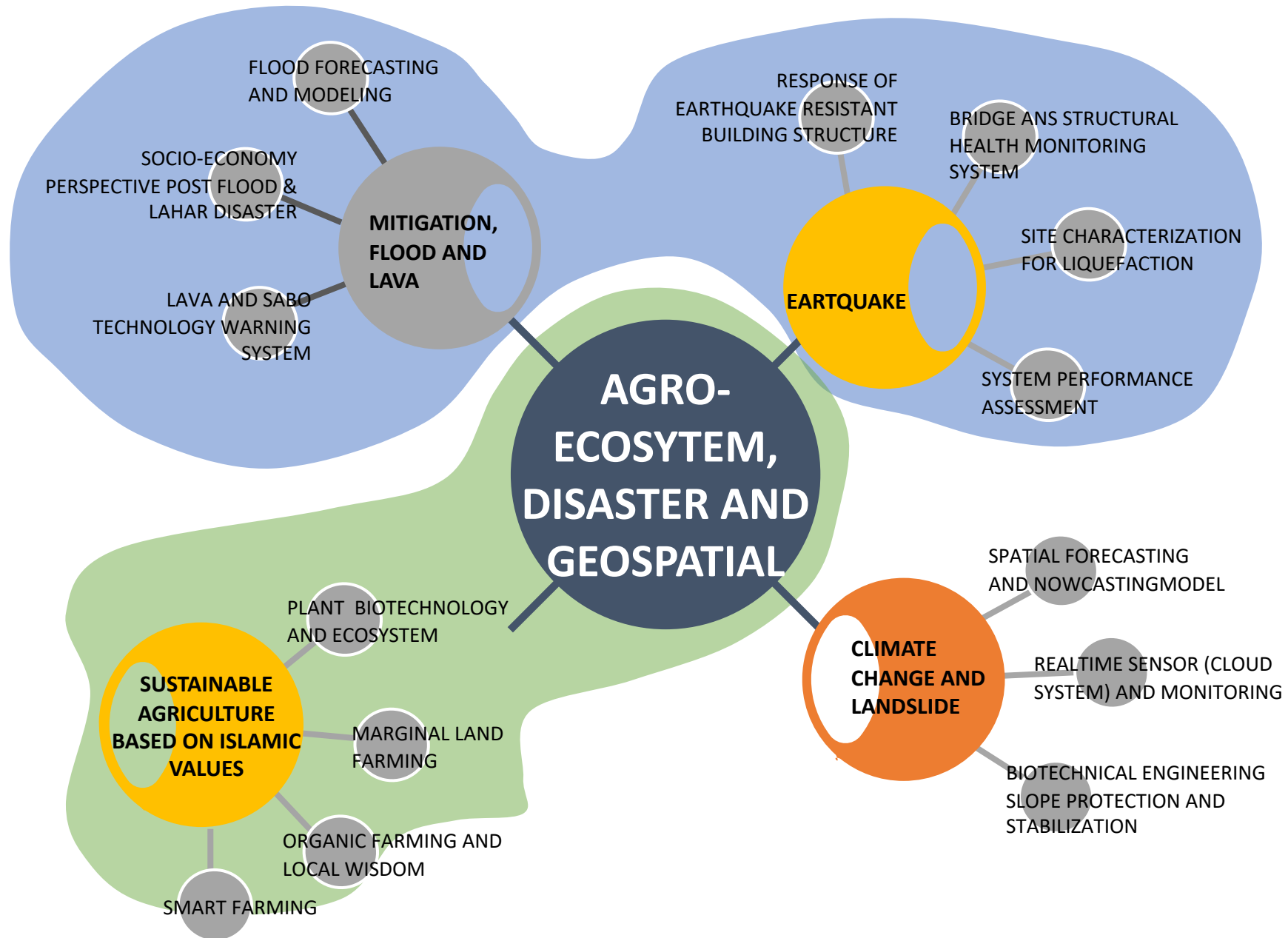
SOSIAL HUMANIORA - SENI BUDAYA - PENDIDIKAN













PELUANG
KERJASAMA
TRANSFORMASI
PEMERINTAH
DESA DALAM
MENDUKUNG
SDGS

- DIGITALISASI PEMERINTAHAN DESA
- DIGITALISASI EKONOMI DESA
- DIGITALISASI BUMDES
- DIGITALISASI PELAYANAN PUBLIK