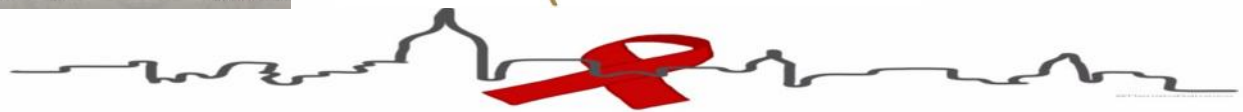


PROSIDING

ISBN : 978-602-74964-2-2



Entrepreneurial mindset



Seminar, Presentasi Oral Dan Poster Ilmiah Kesehatan

“ Kesiapan Tenaga Kesehatan Dalam Mengembangkan Entrepreneurial Mindset “

17 Desember 2018

Auditorium MERCUBAKTIJAYA

Support by..



**STIKes MERCUBAKTIJAYA
TAHUN 2018**

STIKes MERCUBAKTIJAYA

ISBN : 978-602-74964-2-2

**PROSIDING
SEMINAR NASIONAL
KESIAPAN TENAGA KESEHATAN DALAM MENGEMBANGKAN
ENTERPRENEURIAL MINDSET**

Panitia Pelaksana :

Ketua Pelaksana : Afrizal,SKM, M.Kes
Wakil Ketua : Sunesni, S.SiT, M.Biomed
Sekretaris : Eka Putri Prima Sari, SKM, M.Kes
Bendahara Penerima : Yulia Fitri, SH, MH
Bendahara Pengguna : Asmarawati, SPd
Sekretariat : Drs. Guswandi
Seksi Ilmiah : Yani Maidelwita, SKM, M.Kes
Seksi Humas : Ns.Defrima Oka Surya, M.Kep, Sp.Kep.Kom
Seksi Acara : Widya Lestari, S.SiT, M.Keb
Seksi Perlengkapan : Asriwan Guci, S.Kom, M.Kom

Streering Committee :

Jasmarizal, S.Kp, MARS
Ulvi Mariati, S.Kp, M.Kes
Rusydi Rusyid, MSc
Firdaus Yahya, SKM
Doni Semapta, SH, MH
Dra. Warnetty, SKM
Elmiyasna K, SKp, MM
Ises Reni, S.Kp, M.Kep
Feriyanti, SE
Zulfita, S.SiT, M.Biomed

Reviewer :

Prof.Elly Nurachmah (Universitas Indonesia)
Dr. Emi Nurjasmi, M.Kes (Ketua IBI Pusat)
Elmiyasna K, S.Kp, MM
Sunesni, S.SiT, M.Biomed
Mitayani, S.ST, M.Biomed
Ises Reni, S.Kp, M.Kep
Yani Maidelwita, SKM, M.Biomed

Editor :

Asiwan Guci, S.Kom, M.Kom

Publisher

STIKes MERCUBAKTIJAYA

Alamat : Jl. Jamal Jamil Pondok Kopi Siteba Padang – Sumatera Barat

Telp : (0751) 442295, Fax : (0751) 442286

**Email : stikesmercubaktijaya@yahoo.co.id
lp2m@mercubaktijaya.ac.id**

Website : www.mercubaktijaya.ac.id

Daftar Isi

1. Cover	.....
2. Susunan Panitia Seminar Nasional	.....
3. Team Reviewers	.....
4. Daftar Isi	.....
5. Jadwal Kegiatan Seminar Nasional	.....
6. Kata Pengantar	.....
7. Sambutan Ketua STIKes	.....
8. Profil STIKes	.....
9. Materi Nara Sumber	.....
10. Artikel	.....

ORAL PRESENTASI

- Analisis Pelaksanaan Pelayanan Kesehatan Ibu Hamil, Ibu Bersalin dan Ibu Nifas Melalui Pendekatan Continuum of Care di Puskesmas Se-Kota Bukittinggi Tahun 2016
Armitha Sri Azhari
- Penatalaksanaan Atonia Uteri Oleh bidan
Devi Syarief
- Hubungan Umur, Paritas, Jenis Persalinan Dengan Kejadian Infeksi Post Partum di RS DR. Reksodiwiryono.
Dewi Susilawati
- Perbedaan Pola Menstruasi Mahasiswa Atlit dengan Mahasiswa Kesehatan di Kota Padang Dian Febrida Sari, Trisna Nofriani
Dian Febrida Sari, Trisna Nofriani
- Hubungan Kebiasaan Olahraga dengan Kejadian Nyeri Haid pada Siswi Kelas VIII di SMPN 31 Padang
Eka Putri Primasari, Rima Tri Oktavia
- Perbedaan Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu Hamil tentang Kunjungan ANC sebelum dan Sesudah Diberikan Penyuluhan
Ety Aprianti, Uchi Rafna Delita
- Hasil Pemeriksaan Iva Test Pada Wanita Pasangan Usia Subur Ditinjau Dari Paritas Dan Jenis KB Di Puskesmas Padang Pasir Kota Padang
Farida Ariyani, Ayu Putri Diana
- Efektifitas Terapi Mendekap dan Terapi Musik Dalam Menurunkan Skala Nyeri Pada Bayi Saat Dilakukan Imunisasi Campak
FitriWahyuni, Ises Reni, Tika Fanecia Yuri P
- Analisis Pelaksana Posbindu Penyakit Tidak Menular (PTM)
Nila Eza Fitria, Furkan
- Deteksi Dini Depresi Post Partum Hari Ke-8 sampai hari Ke-42 Dengan EPDS
Nurfadjri Nilakesuma, Lily Fitriani
- Pengaruh Metode Peer Education Terhadap Intradialytic Weight Gain (IDWG)
Ria Desnita
- Pengaruh Terapi *EMOTIONAL FREEDOM TECHNIQUE* (EFT) Terhadap Kelancaran ASI Pada Ibu Postpartum Di Wilayah Kerja Puskesmas Air Dingin Kota Padang Tahun 2018
Rini Rahmayanti, Ulvi Mariati, Atiqah

- Pola Komunikasi Orang Tua dan Remaja tentang *Sex Education* Dalam Upaya Meningkatkan Kewaspadaan Terhadap Pergaulan Bebas
Sri Suciana, Yani Maidelwita, Nurul Abshaari
- Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Akseptor Kb Dalam Pemilihan Alat Kontrasepsi Di Kelurahan Lubuk Buaya Wilayah Kerja Puskesmas Lubuk Buaya
Sunesni, Anggreani Zulhivia Utami
- Pengaruh Pemberian Kompres Serai Hangat Terhadap Intensitas Nyeri Osteoarthritis di Puskesmas Andalas Padang
Vivi Syofia Sapardi, Isesreni, Sakinah Hijriani
- Pengaruh Pemberian Madu Terhadap Derajat Muskositis Pada Pasien Kanker Yang Menjalani Kemoterapi Di RSUP Dr. M Djamil Padang
Weny Amelia, Yunda Andre
- Analisis Faktor Penyebab Rendahnya Kunjungan Balita Ke Posyandu Padang Sarai
Yani Maidelwita, Gusma Yelni
- Meningkatkan Kemampuan Mengenal Huruf Vokal Melalui Video Interaktif Untuk Down Syndrome
Yuli Afmi Ropitasari

POSTER PRESENTASI

- Pengaruh Brain Gym (Senam Otak) terhadap Peningkatan Konsentrasi Belajar pada Anak Usia Sekolah di Kelas III A SD Negeri 31 Pasar Ambacang Padang.
Aida Minropa, Hidayatul Hasni, Annisa Nur Haqqi
- Efektivitas Senam Dismenore Terhadap Intensitas Nyeri Haid Pada Remaja Putri Di Sma Kartika 1-5 Padang
Febriyanti, Lola Despitasi
- Pengaruh *Breathing Exercise* Terhadap Skor *Fatigue* Pasien Penyakit Ginjal Kronik (PGK) Yang Menjalani Hemodialisa Di Unit Hemodialisa Rumah Sakit Reksodiwiryo Padang
Fitria Alisa, Zulham Efendi, Yesi Dwiyanti
- Hubungan Dukungan Keluarga Dan Pendidikan Ibu Dengan MP-ASI Pada Bayi Di Padang Tahun 2018
Gina Muthia, Refta Guspia
- Pengaruh *Life Review Therapy* Terhadap Depresi Pada Lansia Di Panti Sosial Tresna Werdha Sabai Nan Aluih Sicincin Tahun 2018
Guslinda, Meria Kontesa, Cintya Tranova
- Pengaruh *BRISK WALKING EXERCISE* Terhadap Penurunan Tekanan Darah Sistole Pada Penderita Hipertensi
Lola Despitasi, Wawan Wahyudi, Nurbaiti
- Pengaruh Pemberian Jus Wortel terhadap Tekanan Darah pada Lansia dengan Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Andalas Padang
Meria Kontesa, Elsi Kamilatul Izati
- Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kualitas Hidup Lansia Wilayah Kerja Puskesmas Andalas Kota Padang
Nova Fridalni, Afrizal, Defnitya Vinorra
- Pengaruh Penyuluhan Terhadap Pengetahuan Ibu Tentang Persiapan Toilet Training Pada Anak Usia Toddler Di Paud Mawar V, Jorong Ampalu Kecamatan Pauh Duo Kabupaten Solok Selatan
Putri Nelly Syofiah, Rany Irma Rahmadila
- Gambaran Konsep Diri Remaja di Panti Asuhan Aisyiyah Cabang Nanggalo Padang
Rizka Ausrianti
- Faktor – faktor Yang Berhubungan Dengan Status Harga Diri Pada Remaja Di SMA Kartika 1 - 5 Padang Tahun 2018
Ulfa Suryani

Gambaran Persiapan Fisik Ibu Hamil, Suami Dan Keluarga Dalam Menghadapi Kehamilan Ibu Di Wilayah Kerja Puskesmas Andalas Padang Pada Tahun 2018
Widya Lestari

Hubungan Penggunaan Gadget Dengan Kecerdasan Emosional Pada Remaja Di SMP ADABIAH PADANG Tahun 2018
Yola Yolanda, Guslinda, Fega Defriyanti

Gambaran Rasa Nyeri Pada Ibu Bersalin Kala I Sebelum Dan Sesudah Dilakukan Pijatan Endorphin
Zulfita, Yudia Afridika

Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Pelaksanaan Peran Advokasi Perawat Dalam Proses *INFORMED CONSENT* DI Ruang Rawat Inap RSUD DR. RASIDIN PADANG
Zulham Efendi, Lenni Sastra, Desfiana Siregar

**DAFTAR JUDUL ARTIKEL ORAL PRESENTASI
SEMINAR NASIONAL STIKes MERCUBAKTIJAYA PADANG
Senin, 17 Desember 2018**

No	Judul Artikel	Penulis	Asal Institusi
1	Analisis Pelaksanaan Pelayanan Kesehatan Ibu Hamil, Ibu Bersalin dan Ibu Nifas Melalui Pendekatan Continuum of Care di Puskesmas Se-Kota Bukittinggi Tahun 2016	Armitha Sri Azhari	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
2	Penatalaksanaan Atonia Uteri Oleh bidan	Devi Syarief	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
3	Hubungan Umur, Paritas, Jenis Persalinan Dengan Kejadian Infeksi Post Partum di RS DR. Reksodiwiryo.	Dewi Susilawati	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
4	Perbedaan Pola Menstruasi Mahasiswi Atlit dengan Mahasiswi Kesehatan di Kota Padang	Dian Febrida Sari, Trisna Nofriani	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
5	Hubungan Kebiasaan Olahraga dengan Kejadian Nyeri Haid pada Siswi Kelas VIII di SMPN 31 Padang	Eka Putri Primasari, Rima Tri Oktavia	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
6	Perbedaan Tingkat Pengetahuan dan Sikap Ibu Hamil tentang Kunjungan ANC sebelum dan Sesudah Diberikan Penyuluhan	Ety Aprianti, Uchi Rafna Delita	Prodi S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
7	Hasil Pemeriksaan Iva Test Pada Wanita Pasangan Usia Subur Ditinjau Dari Paritas Dan Jenis KB Di Puskesmas Padang Pasir Kota Padang	Farida Ariyani, Ayu Putri Diana	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
8	Efektifitas Terapi Mendekap dan Terapi Musik Dalam Menurunkan Skala Nyeri Pada Bayi Saat Dilakukan Imunisasi Campak	FitriWahyuni Ises Reni Tika Fanecia Yuri P	S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang

9	Analisis Pelaksana Posbindu Penyakit Tidak Menular (PTM)	Nilia Eza Fitria, Furkan	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
10	Deteksi Dini Depresi Post Partum Hari Ke-8 sampai hari Ke-42 Dengan EPDS	Nurfadjri Nilakesuma, Lily Fitriani	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
11	Pengaruh Metode Peer Education Terhadap Intradialytic Weight Gain (IDWG)	Ria Desnita	Prodi S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
12	Pengaruh Terapi <i>EMOTIONAL FREEDOM TECHNIQUE</i> (EFT) Terhadap Kelancaran ASI Pada Ibu Postpartum Di Wilayah Kerja Puskesmas Air Dingin Kota Padang Tahun 2018	Rini Rahmayanti Ulvi Mariati Atiqah	Prodi S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
13	Pola Komunikasi Orang Tua dan Remaja tentang <i>Sex Education</i> Dalam Upaya Meningkatkan Kewaspadaan Terhadap Pergaulan Bebas	Sri Suciana, Yani Maidelwita, Nurul Abshaari	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
14	Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Akseptor Kb Dalam Pemilihan Alat Kontrasepsi Di Kelurahan Lubuk Buaya Wilayah Kerja Puskesmas Lubuk Buaya	Sunesni, Anggreani Zulhivia Utami	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
15	Pengaruh Pemberian Kompres Serai Hangat Terhadap Intensitas Nyeri Osteoarthritis di Puskesmas Andalas Padang	Vivi Syofia Sapardi Isesreni Sakinah Hijriani	S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
16	Pengaruh Pemberian Madu Terhadap Derajat Muskositis Pada Pasien Kanker Yang Menjalani Kemoterapi Di RSUP Dr. M Djamil Padang	Weny Amelia Yunda Andre	S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
17	Analisis Faktor Penyebab Rendahnya Kunjungan Balita Ke Posyandu Padang Sarai	Yani Maidelwita, Gusma Yelni	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
18	Meningkatkan Kemampuan Mengenal Huruf Vokal Melalui Video Interaktif Untuk Down Syndrome	Yuli Afmi Ropitasari	Prodi D.III Terapi Wicara STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang

**DAFTAR JUDUL ARTIKEL POSTER PRESENTASI
SEMINAR NASIONAL STIKes MERCUBAKTIJAYA PADANG
Senin, 17 Desember 2018**

No	Judul Artikel	Penulis	Asal Institusi	Ket
1	Pengaruh Brain Gym (Senam Otak) terhadap Peningkatan Konsentrasi Belajar pada Anak Usia Sekolah di Kelas III A SD Negeri 31 Pasar Ambacang Padang.	Aida Minropa, Hidayatul Hasni, Annisa Nur Haqqi	Prodi D.III Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang Prodi S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
2	Efektivitas Senam Dismenore Terhadap Intensitas Nyeri Haid Pada Remaja Putri Di Sma Kartika 1-5 Padang	Febriyanti Lola Despitasaki	Prodi D.III Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang Prodi S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
3	Pengaruh <i>Breathing Exercise</i> Terhadap Skor <i>Fatigue</i> Pasien Penyakit Ginjal Kronik (PGK) Yang Menjalani Hemodialisa Di Unit Hemodialisa Rumah Sakit Reksodiwiryo Padang	Fitria Alisa Zulham Efendi Yesi Dwiyantri	Prodi S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
4	Hubungan Dukungan Keluarga Dan Pendidikan Ibu Dengan MP-ASI Pada Bayi Di Padang Tahun 2018	Gina Muthia, Refta Guspia	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
5	Pengaruh <i>Life Review Therapy</i> Terhadap Depresi Pada Lansia Di Panti Sosial Tresna Werdha Sabai Nan Aluih Sicincien Tahun 2018	Guslinda Meria Kontesa. Cintya Tranova	S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
6	Pengaruh <i>BRISK WALKING EXERCISE</i> Terhadap Penurunan Tekanan Darah Sistole Pada Penderita Hipertensi	Lola Despitasaki WawanWahyudi Nurbaiti	S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	

7	Pengaruh Pemberian Jus Wortel terhadap Tekanan Darah pada Lansia dengan Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Andalas Padang	Meria Kontesa Elsi Kamilatul Izati	Prodi S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
8	Faktor-faktor yang berhubungan dengan kualitas hidup lansia wilayah kerja puskesmas andalas Kota padang	Nova Fridalni, Afrizal, Defnitya Vinorra	Prodi D.III Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang Prodi S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
9	Pengaruh Penyuluhan Terhadap Pengetahuan Ibu Tentang Persiapan Toilet Training Pada Anak Usia Toddler Di Paud Mawar V, Jorong Ampalu Kecamatan Pauh Duo Kabupaten Solok Selatan	Putri Nelly Syofiah, Rany Irma Rahmadila	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
10	Gambaran Konsep Diri Remaja di Panti Asuhan Aisyiyah Cabang Nanggalo Padang	Rizka Ausrianti	Prodi D.III Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang Prodi S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
11	Faktor – faktor Yang Berhubungan Dengan Status Harga Diri Pada Remaja Di SMA Kartika 1 - 5 Padang Tahun 2018	Ulfa Suryani	S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
12	Gambaran Persiapan Fisik Ibu Hamil, Suami Dan Keluarga Dalam Menghadapi Kehamilan Ibu Di Wilayah Kerja Puskesmas Andalas Padang Pada Tahun 2018	Widya Lestari	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	

13	Hubungan Penggunaan Gadget Dengan Kecerdasan Emosional Pada Remaja Di SMP ADABIAH PADANG Tahun 2018	Yola Yolanda Guslinda Fega Defriyanti	S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
14	Gambaran Rasa Nyeri Pada Ibu Bersalin Kala I Sebelum Dan Sesudah Dilakukan Pijatan Endorphin	Zulfitra, Yudia Afridika	Prodi D.III Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
15	Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Pelaksanaan Peran Advokasi Perawat Dalam Proses <i>INFORMED CONSENT</i> DI Ruang Rawat Inap RSUD DR. RASIDIN PADANG	Zulham Efendi Lenni Sastra Desfiana Siregar	S1 Keperawatan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	

**JADWAL KEGIATAN SEMINAR NASIONAL
STIKES MERCUBAKTIJAYA PADANG TANGGAL 17 DESEMBER 2018
AUDITORIUM STIKes MERCUBAKTIJAYA PADANG**

WAKTU	ACARA	PEMBICARA	MODERATOR/PJ
07.30 – 08.30	Registrasi		Panitia
08.30 – 09.00	Pembukaan		
	1. Menyanyikan Lagu Indonesia Raya	Seluruh Peserta Seminar	Ns. Fitri Wahyuni, M.Kep, Sp.Kep. An
	2. Pembacaan ayat suci Al-Quran	Mahasiswa STIKes MERCUBAKTIJAYA	
	3. Pembacaan Doa	Mahasiswa STIKes MERCUBAKTIJAYA	
	4. Laporan Ketua Pelaksana	Ketua Pelaksana	
	5. Kata Sambutan Ketua STIKes + Pembukaan	Ketua STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang	
09.00 – 10.00	Issues challenges and Opportunities of the new era	Dessy Aliandrina, ST, M.Sc, Ph.D	Mitayani, SSiT, M.Biomed
10.00 – 11.00	Entrepreneurial Mindset	Suriadi, MSN, AWCS, Ph.D	Ns. Zulham Efendi, M.Kep
11.00 – 12.00	Persiapan Menjadi Wirausahawan Kesehatan di Era Millennial 4.0	Widya Lestari, S.SiT, M.Keb	Meria Kontesa, SKp, M.Kep
12.00 – 13.30	Istirahat, Sholat dan Makan		
13.30 – 15.30	Oral Presentasi dan Poster	Peserta Oral Presentasi dan Poster	1. Devi Syarief, SSiT, M.Keb 2. Ns. Fitria Alisa, M.Kep 3. Ns. Lenni Sastra, S.Kep, MS
15.30 – 16.00	Istirahat dan Sholat		
16.00 – 17.00	Penutup	Peserta Oral Presentasi dan Poster	Yani Maidelwita, SKM, M.Biomed

Koordinator Sie Ilmiah

Yani Maidelwita, SKM,
M.Biomed
19820512 200501 2 014

Kata Pengantar

Segala puji dan syukur selayaknya tercurah kehadirat Allah Yang Maha Esa yang tanpa henti mengucurkan rahmat dan karuniaNya, baik kurunia sehat, rejeki, kecerdasan, kemauan dan lain-lain, bahkan juga karunia dalam bentuk kesadaran dan kemampuan bersyukur kepadaNya, dan dengan ijinnya Prosiding Seminar Nasional STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang , dengan Tema “**KESIAPAN TENAGA KESEHATAN DALAM MENGEMBANGKAN *ENTERPRENEURIAL MINDSET***”, dapat kami terbitkan.

Tema tersebut dipilih, karena kami berpendapat bahwa hasil hasil penelitian khususnya dibidang kesehatan sebaiknya diaplikasikan melalui tatanan pelayanan kesehatan agar peningkatan dan pengembangan mutu layanan kesehatan dapat ditingkatkan. Selain itu juga diharapkan melalui penerapan hasil hasil penelitian dapat memecahkan permasalahan kesehatan di Indonesia.

Saat ini banyak hasil penelitian yang tersebar di berbagai Perguruan Tinggi dan Lembaga Penelitian di seluruh pelosok tanah air, namun banyak yang belum didesiminasikan dan disosialisasikan secara optimal. Untuk itu tujuan seminar ini adalah:

1. Sebagai sarana para peneliti untuk mempresentasikan hasil penelitian, sekaligus melakukan pertukaran informasi, pendalaman masalah-masalah di bidang kesehatan, serta mempererat dan mengembangkan kerjasama akademik yang saling menguntungkan secara berkelanjutan.
2. Sebagai sumbang saran kepada Institusi pendidikan, intitusi pelayanan, praktisi kesehatan berupa hasil-hasil penelitian dan penerapan sains dan teknologi untuk peningkatankesehatan di Indonesia.

Seminar ini diikuti oleh peneliti-peneliti dari bidang kesehatan yang telah membahas berbagai bidang kajian sains, teknologi, kesehatan masyarakat, sosial, ekonomi, humaniora, serta bidang lainnya.

Kami mengucapkan terima kasih atas dukungan Yayasan MERCUBAKTIJAYA Padang, Organisasi Persatuan Perawat Nasional Indonesia, Ikatan Bidan Indonesia, dan semua pihak yang membantu baik moril maupun materil hingga terlaksananya kegiatan ini. Tindak lanjut dari seminar ini adalah publikasi prosiding, dan kami berharap adanya pengembangan konsep-konsep dan aplikasi-aplikasi yang dapat digunakan oleh instansi terkait dalam meningkatkan kesehatan masyarakat.

Akhirnya, kami mengucapkan terima kasih kepada anggota panitia pengarah, panitia pelaksana seminar nasional ini, para sponsorship yang telah menyediakan fasilitas untuk persiapan-persiapan, serta pihak-pihak lain yang belum kami sebut, tetapi banyak membantu atas terselenggaranya seminar ini serta terwujudnya prosiding ini. Semoga Allah SWT meridhai semua langkah dan perjuangan kita, serta berkenan mencatatnya sebagai amal ibadah. Amin.

Padang, November 2018

Ketua

Afrizal, SKM, M.Kes

Sambutan Ketua STIKes MERCUBAKTIJAYA

Assalamualaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh
Salam sejahtera bagi kita semua

Puji dan syukur marilah sama-sama kita panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas berkat rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua. Salah satu rahmat yang sekarang kita rasakan adalah rahmat kesehatan dan kesempatan sehingga STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang dapat menyelenggarakan seminar nasional dengan tema “*Kesiapan Tenaga Kesehatan dalam Mengembangkan Entrepreneurial Mindset*”.

Selanjutnya perkenankanlah saya menyampaikan penghargaan dan ucapan terimakasih kepada Ketua Panitia beserta seluruh jajaran kepanitiaan Milad ke 13 STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang yang telah berupaya semaksimal mungkin demi terselenggaranya kegiatan seminar nasional sebagai salah satu rangkaian acara Milad ke 13 STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang. Hal ini sangat penting untuk disampaikan mengingat STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang sedang bekerja keras untuk menggapai pengakuan publik sebagai Perguruan Tinggi yang berkualitas dalam melaksanakan Tri Dharma Perguruan Tinggi.

Penelitian dalam bidang kesehatan perlu dilakukan terus menerus agar dapat diaplikasikan pada pembelajaran. Seminar nasional ini bertujuan untuk memperluas wawasan dan pengetahuan peserta sekaligus mendorong untuk terus berkarya termasuk untuk terus melakukan penelitian yang bermanfaat.

Harapan kami eksistensi dan kontribusi dari para peneliti bidang kesehatan akan semakin meningkatkan jumlah dan kualitasnya dan para kontributor dapat mengekspresikan kreativitas dan kinerjanya dalam bidang ilmu terkait guna diabdikan untuk profesi di bidang kesehatan dan masyarakat luas.

Akhir kata kami ucapkan terimakasih atas partisipasi dalam seminar yang diselenggarakan oleh STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang ini dengan harapan semoga karya ini dapat dimanfaatkan oleh pihak-pihak yang memerlukan dan berguna bagi profesi, nusa, dan bangsa.

Wassalamualaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh

STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang
Ketua

Hj. Elmiyasna K, S.Kp, MM
NIP. 19540828 1978102 001

PROFIL STIKes MERCUBAKTIJAYA

A. TONGGAK SEJARAH (*MILE STONE*)

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKes) MERCUBAKTIJAYA Padang merupakan institusi pendidikan tenaga kesehatan yang diselenggarakan oleh Yayasan MERCUBAKTIJAYA Padang. Yayasan ini didirikan pada tahun 1992 dengan Akta Notaris Hendri Final, SH dengan No. 14 tanggal 31 Desember 1992. Nama MERCUBAKTIJAYA itu sendiri merupakan singkatan dari nama-nama pendiri dari yayasan tersebut yaitu :

- H. Muslim, SKM (M)
- Hj. Elmiyasna K., SKp, MM (E)
- H. Rustam Effendi, SH (R)
- Chairun, BSc, S.Pd (C)
- Hj. Ulvi Mariati, S.Kp, M.Kes (U)
- dr. H. Bachtiar Karatu, SKM (BAKTI)
- Jasmarizal, SKp, MARS (J)
- dr. Anandia Yuska (AYA)

STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang terletak di Jalan Jamal Jamil Pondok Kopi Siteba Padang. Pada awalnya, untuk memenuhi kebutuhan masyarakat akan pendidikan tinggi di bidang kesehatan, maka mulai tahun akademik 1993-1994 Yayasan MERCUBAKTIJAYA Padang menyelenggarakan Pendidikan Diploma III Keperawatan dengan didirikannya Akademi Perawatan MERCUBAKTIJAYA Padang dengan dasar Surat Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 00.06.1.1.1819 tanggal 21 Mei 1993.

Kampus pertama Akper MERCUBAKTIJAYA Padang berlokasi di Jl. Sudirman Padang selama 2 tahun. Selanjutnya sesuai dengan situasi saat itu akhirnya kampus pindah ke jalan Sawahan Padang selama 4 tahun. Pada tahun 1998, Akper MERCUBAKTIJAYA Padang pindah ke kampus milik sendiri di jl. Jamal Jamil Pondok Kopi Siteba Padang dengan kampus berlantai II yang dibangun secara bertahap

sesuai kemampuan yayasan. Akademi Perawatan MERCUBAKTIJAYA Padang, pertama dipimpin oleh Direktur ibu Hj.Ulvi Mariati, SKp tahun 1993-1999. Adapun Direktur Akper berikutnya adalah bapak Jasmarizal, SKp, MARS tahun 1999-2003 dan dilanjutkan oleh ibu Miftahul Magfirah, SKp sebagai Direktur sampai tahun 2005.

Seiring dengan meningkatnya kebutuhan masyarakat akan pendidikan kesehatan khususnya pendidikan tenaga bidan, maka pada tahun akademik 2001-2002 yayasan MERCUBAKTIJAYA Padang ikut berkontribusi dalam memenuhi kebutuhan tersebut, dengan menyelenggarakan pendidikan Diploma III Kebidanan. Pendirian Akademi Kebidanan berdasarkan Surat Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. HK.00.SJ.SK.VIII.1170 tanggal 16 Oktober 2001 dan diperkuat dengan Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia No. 55/D/0/2002, dengan direktur pertama adalah ibu Laili Nikmah, SSiT beserta pembantu direktur ibu Sujiatini, SSiT dari Jogjakarta tahun 2001 – 2002 dan kemudian dilanjutkan oleh ibu Dra Hj.Warnetty tahun 2003 – 2006.

Sesuai dengan tuntutan kualifikasi pendidikan tenaga kesehatan yang lebih mengarah kepada tenaga yang lebih profesional, maka Yayasan MERCUBAKTIJAYA Padang perlu mengembangkan institusi pendidikan yang ada dibawah naungan Yayasan MERCUBAKTIJAYA Padang. Hal ini direalisasikan dengan melakukan perubahan bentuk dari Akademi Perawatan dan Akademi Kebidanan menjadi Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKes) MERCUBAKTIJAYA Padang dengan Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 195/D/O/2005 tanggal 29 Desember 2005, yang berada dalam lingkup pembinaan Koordinator Perguruan Tinggi Swasta (Kopertis) wilayah X Sumbar, Riau, Jambi dan Kepri. STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang terdiri Program Studi Diploma III Keperawatan, Program Studi Diploma III Kebidanan, Program Studi Strata 1 Keperawatan. Sebagai ketua STIKes pertama adalah bapak dr. H. Bachtiar Karatu, SKM dari tahun 2005 - 2007 dan dilanjutkkan oleh ibu Hj Elmiyasna K., SKp, MM hingga tahun 2020. Saat ini STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang telah memiliki 4 Program Studi (Prodi) yaitu; Prodi D III Keperawatan, Prodi D III Kebidanan, Prodi S1 Keperawatan dan Prodi Profesi Ners.

Dalam sejarah perjalanan STIKes MERCUBAKTIJAYA selanjutnya, STIKes MERCUBAKTIJAYA selalu berbenah diri dengan meningkatkan kualitas sumber daya manusia serta sarana prasarana guna menunjang proses belajar mengajar, sehingga nantinya menghasilkan insan-insan yang profesional. Upaya tersebut dengan menyekolahkan para dosen kejenjang pendidikan lebih tinggi yaitu S1 maupun S2 baik didalam negeri maupun luar negeri. Untuk sarana prasarana dengan menambah ruang kelas, kelengkapan kebutuhan laboratorium, laboratorium komputer, koleksi buku pustaka, dan media pembelajaran berupa LCD disetiap kelas secara permanen.

Sebagai wujud nyata dalam pelaksanaan Tri Darma Perguruan Tinggi STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang telah melaksanakan banyak kegiatan yang bersifat akademik, berupa seminar-seminar baik yang bertaraf nasional maupun internasional. Sedangkan yang bersifat pengabdian masyarakat dilaksanakan oleh dosen berupa bimbingan dan penyuluhan kesehatan dan Praktek Kerja Lapangan mahasiswa STIKes MERCUBAKTIJAYA di daerah binaan yaitu di kecamatan Nanggalo Padang. Kegiatan penelitian juga dilaksanakan oleh dosen baik yang dibiayai oleh yayasan MERCUBAKTIJAYA maupun oleh Dikti dalam bentuk penelitian dosen muda ataupun hibah bersaing. Hasil penelitian langsung dipublikasikan dalam *Journal MERCUBAKTIJAYA Nursing and Midwifery* (MNM) yang diterbitkan sejak tahun 2009 dengan ISSN No. 2085 – 1170. Dalam rangka mengembangkan kreatifitas mahasiswa dikampus, pihak kampus juga telah menyiapkan sarana olah raga, kesenian, berupa lapangan olah raga serta alat musik, sehingga setiap minggu terakhir setiap bulannya dilaksanakan hari krida yang diikuti oleh seluruh mahasiswa, seluruh staf dan karyawan. Kegiatan yang bersifat kompetisi juga dilaksanakan baik di kampus ataupun luar kampus, diantaranya kegiatan debat bahasa Inggris yang diadakan oleh Kopertis wilayah X ataupun oleh Dikti.

Untuk menjamin legalitas operasional penyelenggaraan pendidikan tinggi, STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang sudah mendapatkan perpanjangan izin dari Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional untuk masing-masing Prodi, setiap 3 tahun untuk Prodi DIII Keperawatan dan Kebidanan dan setiap 4 tahun

untuk Prodi S I Keperawatan. Komitmen STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang untuk terus berupaya meningkatkan kualitas penyelenggaraan pendidikan dapat diperlihatkan dengan telah terakreditasinya ketiga Program Studi di STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang oleh Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (BAN-PT) Departemen Pendidikan Nasional. Status Akreditasi Program Studi D-III Keperawatan dinyatakan dengan SK Nomor 490/SK/BAN-PT/Akred/Dpl-III/XII/2014, Program Studi D-III Kebidanan dinyatakan dengan SK Nomor 072/SK/BAN-PT/Akred/Dpl-III/II/2015. Sedangkan status Akreditasi Program Studi S-I Keperawatan dinyatakan dengan SK 488/SK/BAN-PT/Akred/PN/XII/2014 dan status Akreditasi Program Studi Profesi NERS dinyatakan dengan SK 488/SK/BAN-PT/Akred/PN/XII/2014. Akreditasi ini akan berakhir pada tahun 2019 sehingga pada tahun 2018 harus diajukan Reakreditasi.

Kejadian penting yang dialami STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang dan dapat dijadikan tonggak sejarah (*milestone*) adalah sebagai berikut :

Tabel 1.1
Kejadian Penting Tonggak Sejarah (*Milestone*)
STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang

Tanggal	Rangkaian Kegiatan
21 Mei 1993	Berdirinya Akademi Perawatan MERCUBAKTIJAYA Padang
16 Oktober 2001	Berdirinya Akademi Kebidanan MERCUBAKTIJAYA Padang
29 Desember 2005	Perubahan Bentuk Akademi Perawatan dan Akademi Kebidanan MERCUBAKTIJAYA Padang menjadi STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang dengan penambahan satu program studi yaitu Program Studi S1 Keperawatan
11 Juni 2011	Penambahan Prodi Profesi Ners
21 Desember 2017	Penambahan Prodi DIII Terapi Wicara
Desember 2018	Penambahan Prodi Kebidanan Program Sarjana dan Prodi Pendidikan Profesi Bidan Program Profesi

Pelaksanaan pendidikan di STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang diwarnai oleh visi dan misi yang ditetapkan pada rapat kerja tahunan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang pada bulan Mei 2003 di Malibou Anai Padang Pariaman. Rapat kerja ini dihadiri oleh unsur pimpinan beserta staf dan juga diikuti oleh *stakeholders* . Pada tahun 2015 kembali dilakukan Workshop Tata Kelola Perguruan Tinggi STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang sebagai langkah peninjauan ulang visi misi dan juga penentuan target renstra 2016-2020. Berdasarkan rapat kerja/workshop tersebut dirumuskan visi STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang sebagai berikut : **“Menjadi Pusat Pendidikan Tinggi Kesehatan yang berkarakter dan kompetitif Tahun 2020”**. Visi ini memberikan gambaran tentang hasil yang akan dicapai oleh STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang ke depan yang mempunyai ruang lingkup nasional.

MATERI SEMINAR

KESIAPAN TENAGA KESEHATAN DALAM MENGEMBANGKAN ENTREPRENEURIAL MINDSET

Disampaikan pada Seminar Nasional , 17 Desember 2018,
Padang

Nurse Entrepreneur : Independent Nurse Practice

S U R I A D I, AWCS, WOCN, CFCN, Ph.D

*Private Practice : Wound, Stoma dan Incontinence "KITAMURA CLINIC"
Chairman of Researcher , The Muhammadiyah Institute Of Nursing, Pontianak
Chief of Undergraduate Nursing Program, Faculty of Medicine The University of Tanjung
Pura, Pontianak Indonesia
President of InWOCNA , 2016 – 2021
Committee member , INNA
Committee member , AINEC
Director of Kitamura Wound Clinic, Pontianak Indonesia*

IP

Wiraswasta untuk tujuan menyediakan layanan keperawatan, dan / atau

Mengoperasikan bisnis keperawatan mereka sendiri.

Masih terikat undang-undang dan standar keperawatan

Mengadapi beberapa tantangan unik

CONCEPT OF NURSE PRACTITIONERS

- History
- Qualification
- Scope of practice
 - Diagnosing, treating, evaluating and managing acute and chronic illness and disease (e.g. **diabetes**, **high blood pressure**)
 - Obtaining medical histories and conducting physical examinations
 - Ordering, performing, and interpreting diagnostic studies (e.g., routine lab tests, bone **x-rays**, **ECGs**)
 - Prescribing **physical therapy** and other rehabilitation treatments
 - Prescribing drugs for acute and chronic illness (extent of prescriptive authority varies by state regulations)
 - Providing **prenatal** care and family planning services
 - Providing well-child care, including screening and **immunizations**
 - Providing primary and specialty care services, health-maintenance care for adults, including annual physicals
 - Providing care for patients in acute and critical care settings
 - Performing or assisting in minor surgeries and procedures (with additional training and/or under physician supervision in states where mandated; e.g. dermatological biopsies, suturing, casting)
 - **Counseling** and educating patients on health behaviors, self-care skills, and treatment options

VARIOUS AREAS OF INDEPENDENT NURSE PRACTICE :



- Adult nurse practitioner
- Family nurse practitioner
- Pediatric nurse practitioner
- Acute care nurse practitioner
- Geriatric nurse practitioner
- Psychiatric and mental health nurse practitioner
- Midwifery or women's health nurse practitioner
- School health nurse practitioner
- Family nurse practitioner

key practice components to consider the scope practice

- IP, perawat perlu mengidentifikasi dengan jelas bahwa dia menyediakan layanan keperawatan, tingkat layanan keperawatan dan dalam kondisi apa dia akan merujuk kliennya ke profesional perawatan kesehatan lainnya.
- Perawat yang berpraktik secara mandiri harus mempertahankan standar keperawatan yang tinggi dan menjunjung tinggi kepercayaan publik yang telah diberikan kepada profesi keperawatan.

RESPONSIBILITY OF A INDEPENDENT NURSE PRACTITIONER

- UNIVERSAL PRECAUTION
- UNACCEPTABLE PRACTICES
- VERIFYING RECIPIENT ELIGIBILITY
- PRIVATE DUTY NURSING REQUIREMENTS
- EMERGENCY AND BACK-UP PROCEDURES
- WRITTEN STATEMENT OF RECIPIENT RIGHTS
- CONTRACTS WITH RECIPIENT AND/OR FAMILY
- REQUIRED INFORMATION FOR MEDICAL RECORD
- TERMINATING SERVICE TO A RECIPIENT

conflict of interest

Kewajiban perawat adalah memberikan perawatan profesional kepada klien.

Perawat berada dalam posisi kepercayaan dan tidak dapat menggunakan posisinya untuk memengaruhi klien mereka demi keuntungan finansial (misalnya, menjual produk) atau manfaat non-finansial (misalnya, mengumpulkan dana).

cont

Konflik kepentingan ; perawat harus memastikan bahwa mereka tidak mempromosikan kepentingan pribadi, seperti produk atau jasa komersial, kepada klien yang mereka tangani. Setiap upaya untuk melakukannya akan melanggar hubungan perawat-klien dan dapat dianggap sebagai kesalahan profesional.

Sangat penting bahwa perawat independen menghindari situasi konflik kepentingan dalam praktik mereka

CONFLICT OF INTEREST CONT...

- Avoid selling products or services to clients they are treating
- avoid conflict of interest situations in their practice, particularly when it comes to the endorsement and advertising of products.



cont

- Dukungan produk atau layanan tanpa memberikan informasi tentang opsi lain dapat menyusutkan kepercayaan publik dan kompromi.
- Sebagai contoh, seorang perawat dalam praktik independen yang menyediakan layanan perawatan kaki tidak boleh menjual produk perawatan kaki apa pun untuk kliennya.

ADVERTISING

- There are limitations on how a nurse can advertise his or her services.
- Advertising may take various forms, such as business cards, listing in telephone directories, announcements in newspapers and periodicals, and promotional materials.
- It can include information such as a description of services and nursing credentials, practice experience, fees, address and phone number.



INFORMED CONSENT

- Nurses in independent practice are expected to obtain informed consent before performing any treatment.
- For consent to be valid, it must relate directly to the treatment.
- Treatment is defined as anything that is performed for a therapeutic, preventive, palliative, diagnostic, cosmetic or other health related purposes, and includes a course or plan of treatment.



DOCUMENTATION CONT...

- Health records are the means by which information about the client is communicated to the health care team and how continuity of care is maintained.
- They also demonstrate the nurse's accountability and answer questions about the type of care provided



CONFIDENTIALITY

- Nurses in independent practice are required to maintain the confidentiality of the client information and cannot communicate the information to another person unless the client or client's representative gives consent or it is required by law.



OTHER ISSUES AND RESOURCES INCORPORATION

- Regulated professionals may incorporate their independent practice under legislation.



DOCUMENTATION

- An integral part of service that a nurse provides is creating and maintaining accurate and complete health records and documentation.



BUSINESS OR LEGAL COUNCIL

- Nurses may want to seek legal advice before starting an independent nursing practice.



NETWORKING



- Entrepreneurial support groups for self employed nurses offer assistance with peer feedback, idea and issue sharing, planning for vacation and sickness etc.

Preparing Practice

- Hukum negara yang mengatur praktisi perawat sangat bervariasi, jadi pelajari entitas praktik seperti apa yang diperbolehkan .

Apakah NP diperlukan untuk memiliki dokter yang berkolaborasi, dokter pengawas atau perusahaan terbatas, misalnya? Hubungi dewan keperawatan dimana kita berlatih

- Tinjau Undang-undang Praktik Perawat , perlu penasehat , dokumen yang memperjelas peran perawat pada prosedur tertentu atau topik hangat seperti memberikan suntikan.

Dengan banyak informasi gratis, kesempatan memulai riset Anda.

cont

Merencanakan dan Melindungi
Resmi
Pertimbangkan Arus Kas
Pilih job yang sesuai
Sesuaikan Logistik
Membangun Infrastruktur
Cari Mentor

Ride Out the Rough Spots

Memulai bisnis baru bukanlah tugas yang mudah, terutama karena seluruh konsep NP kurang dipahami oleh banyak pasien, dokter, perusahaan asuransi, perusahaan penagihan dan pengacara.

Tetapi jangan biarkan rintangan membuat Anda kecewa. "Setiap praktisi perawat yang saya ajak bicara sangat senang bahwa mereka telah melewati hambatan itu.

Determine Your Own Destiny

- Saya suka bekerja untuk diri sendiri dan tidak bisa membayangkan pernah bekerja untuk orang lain. "Saya harus menentukan jadwal saya sendiri, penghasilan saya sendiri, berapa banyak biaya untuk setiap pasien dan berapa banyak waktu yang dihabiskan untuk setiap pasien,
- Memulai bisnis Anda menentukan takdir Anda sendiri. Tetapi, Anda harus bersedia melakukan pekerjaan itu untuk mewujudkannya.

My Experience as an Independent Practitioner



Health services in Kitamura Clinic

- Wound
- Stoma
- Incontinence
- Home visite
- Health consultation
- Chronic diseases
- Ect



Independent Practice Opportunities for Nurses in Indonesia

- Wound, ostomy, incontinence
- Diabetes
- Hypertension
- Growth and development
- Stroke
- Post operation
- Elderly
- Post in Patient
- Paliative care
- Insomnia problem
- Ante natal care
- Post natal care
- Anxiety
- Pain /headache
- Stress
- Low self esteem
- Skin problems
- ect



Nurising Assessment

Spesific form



Management

- Assessment
- Diagnostic test
- Wound management; wound care and treatment
- Advise/consultaion
- Documentation



Case Management : wound care

Standard principles:

- Cleansing
- Debridement
- Formulation dressing



Promosi kesehatan dan pencegahan penyakit dan/atau kekambuhan

- Konsultasi kesehatan ; diabetes, hipertensi, pusing/nyeri , dan penyakit kronik lain
- Pemeriksaan kuku, kaki, sirkulasi perifer, sensasi, suhu, tekanan, vibrasi pada klien diabetes/PVD
- Off loading : untuk pasien diabetes

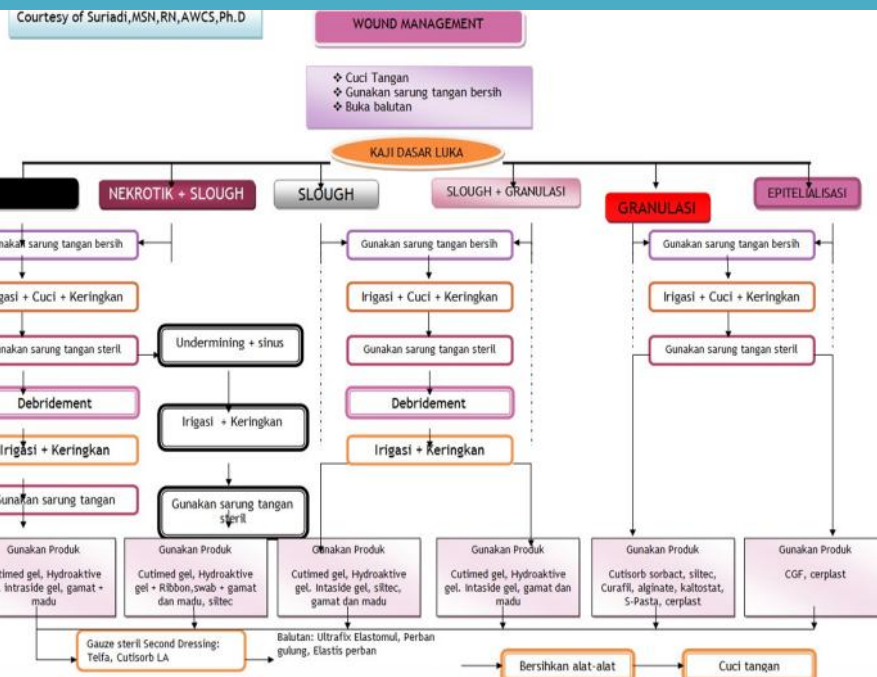


Collaboration

- Receive referrals from other professions; commonly: general doctor, internist, orthopaede, general surgeon, genecology, oncology, dermatology.
- Referral to other profession or hospital; generally ; internist, orthopaedy, dermatology, plastic sugeon, heart specialist
- Hospital ; complication

Standard Wound Care

- Alorgytm “wound care/stoma”
- Documentation



Wound Cases in Kitamura Wound Clinic

- DFU
- Pressure ulcer
- Wound extravation
- Furuncle/abses
- Celulitis/vasculitis
- Acute /trauma wound
- Post infection
- Stoma
- Fistula
- Dehiscence
- Wund complex
- Burn
- Atypical wound
- Venous ulcer
- Arterial ulcer
- Cutaneous Malignance
- Dermatology problem: pimpigus V, SSI, PG, ect



Treatment

- Write a prescription; topical therapy, dressing, supplement,ect
- Antibiotic : collaboration (general doctor,, specialist)



Diabetik Leg Ulcer

- Perawatan Luka Diabetik mencakup:
 - Pengkajian komprehensif
 - Wound bed preparation;
T I M E
 - Manajemen eksudat
 - Topikal terapi
 - Dokumentasi
 - Lima Pilar (TD, GD, Diet, Aktivitas, Pengobatan)
 - Off loading
 - PenKes



Macam Luka Diabetik



Diabetik Neuropati



Diabetik Iskemik



Furuncle (Abses)



Mix Diabetik venous/
arterial ulcer

Pressure Ulcer

- Perawatan luka mencakup:
 - Pengkajian derajat
 - Pengkajian resiko
 - Wound bed preparation
 - Manajemen eksudat
 - Manajemen nyeri
 - Topikal terapi
 - Support services
 - Dokumentasi
 - PenKes



Venous Ulcer

- Perawatan luka mencakup:
 - Pengkajian komprehensif
 - Pengkajian ABI
 - Wound bed preparation
 - Manajemen eksudat
 - Manajemen edema (kompresi)
 - Topikal terapi
 - Dokumentasi
 - PenKes



Arterial Ulcer

- Perawatan Luka mencakup:
 - Pengkajian komprehensif
 - Pengkajian ABI
 - Wound bed preparation
 - Manajemen eksudat
 - Manajemen nyeri
 - Topikal terapi
 - Support vaskularisasi
 - Dokumentasi
 - PenKes



Luka Kompleks

- Perawatan luka mencakup:
 - Pengkajian komprehensif
 - Manajemen eksudat
 - Wound bed preparation
 - Revaskularisasi
 - Topikal terapi
 - Dokumentasi
 - PenKes



Akut (Luka Bakar)

- Perawatan luka mencakup:
 - Pengkajian komprehensif
 - Perawatan terbuka dan tertutup
 - Manajemen infeksi/ eksudat
 - Status metabolik
 - Eskeratomi
 - Manajemen edema
 - Manajemen nyeri
 - Skin graf
 - Topikal terapi
 - Dokumentasi
 - PenKes



Fistula

- Perawatan luka mencakup:
 - Pengkajian komprehensif
 - Manajemen pengeluaran fistula
 - Skincare
 - Parcell dressing
 - Topikal terapi
 - Dokumentasi
 - PenKes



Malignan (wound cancer)

- Perawatan luka mencakup:
 - Pengkajian komprehensif
 - Manajemen infeksi
 - Manajemen odor
 - Manajemen eksudat
 - Manajemen nyeri
 - Manajemen bleeding
 - Topikal terapi
 - Dokumentasi
 - PenKes

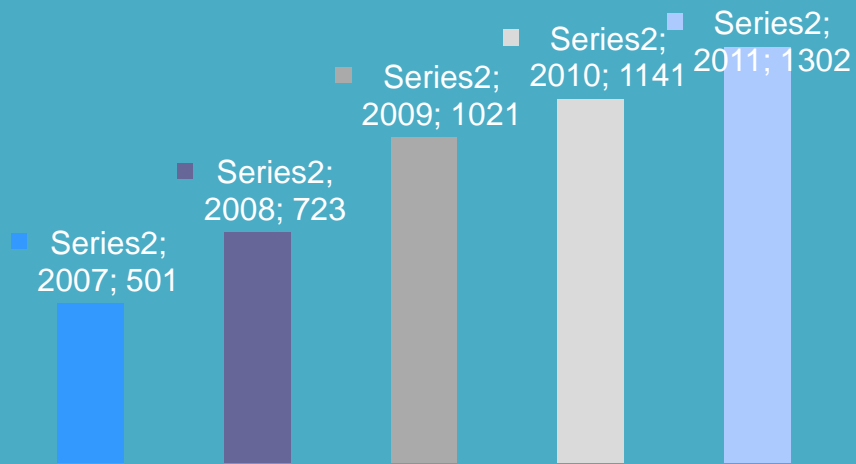


Cellulitis (Infeksi Jaringan)

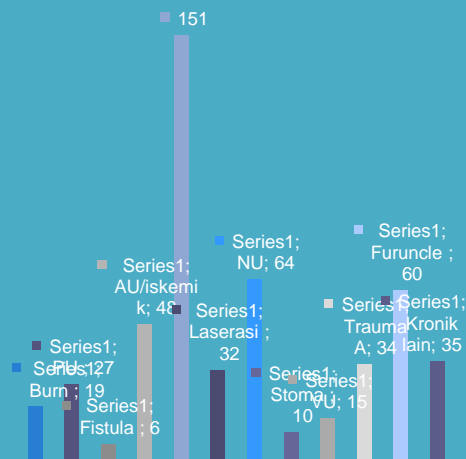
- Perawatan luka mencakup:
 - Pengkajian komprehensif
 - Manajemen infeksi
 - Manajemen edema
 - Manajemen nyeri
 - Topikal terapi
 - Dokumentasi
 - PenKes



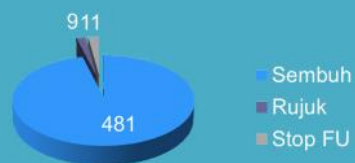
Number patients Kitamura Wound Clinic



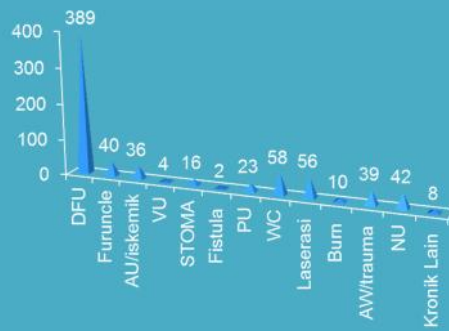
Number Wound type 2007



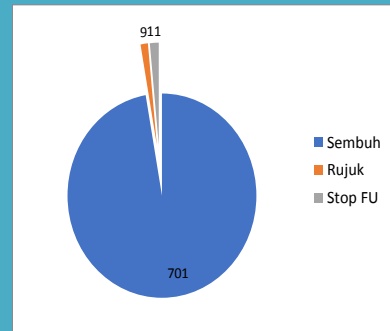
Outcome WC 2007



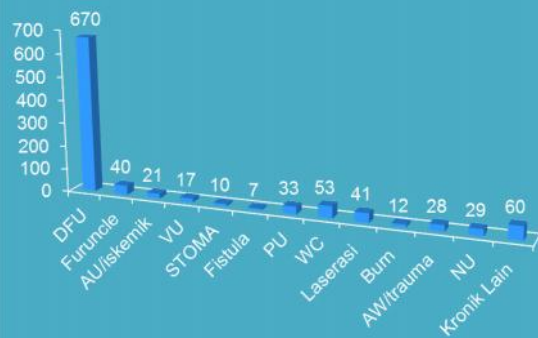
Number wound type 2008



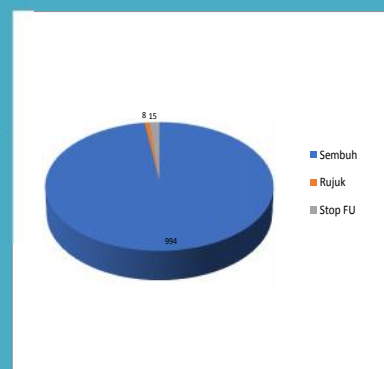
Outcome WC 2008











Number wound type 2009



Outcome WC 2009



Wound Stage

							
Necrotic	Necrotic Slough	Necrotic Slough Granulation	Slough	Slough granulation	Granulation	Granulation Epitelialisasi	Epitelialiser

By suriadi, 2009

Case: DFU with expose ligament



Case : DFU; infected by MRSA



Wound complex



Wound care DFU: honey+
cucumber sie gel + advance
dressing

Case study: wound complex



Case study: W C



12/9/2009



22/9/2009



wound cancer : critical colonization
wc ; honey + vaselin



Wound care cancer:
herbal ; sirsak and sarang semut;
honey + vaselin



Case study: wound complex
honey and cucumber sea



Case study: wound complex
honey & cucumber sea



Case study: honey, cucumber sea & advanced dressing



12/9/2009



22/9/2009



Klien dengan: luka trauma 7 hari di RS kabupaten; luas 37 X 22 cm, bedah umum konsulkan ke Team WC, wound Bed: eksudat berat ; purulent, fase inflamasi, nekrotik lunak + slaf. Terapi: tripang gamat gel dan madu, second dressing LA. Wound care ; 1 , 2, dan 3 hari sekali , Eksudat berkurang hari ke 6 ; serousa

Support : wound care product

- Smith & Nephew/SN
- Tawada
- Convatec
- BSN
- Dexa
- Holister
- Al-Care
- Coloplast
- J & J



JazakAllah Khayr

جزاك الله خيراً

"May Allāh will reward you [with] goodness."

May Allah Reward You (Part 1)



PERSIAPAN MENJADI WIRAUSAHAWAN KESEHATAN DI ERA MILENIAL 4.0

WIDYA LESTARI

BIODATA



WIDYA LESTARI, S.SIT, M.KEB

Riwayat pendidikan tinggi

- D3 Kebidanan Poltekkes Kemenkes Padang (2004)
- D4 Bidan pendidik Poltekkes Kemenkes Padang (2006)
- S2 Kebidanan Universitas Padjajaran Bandung (2012)

Riwayat Pekerjaan

- Staf dosen tetap Prodi D3 Kebidanan STIKes MERCUBAKTIJAYA Padang sejak tahun 2005 - sekarang

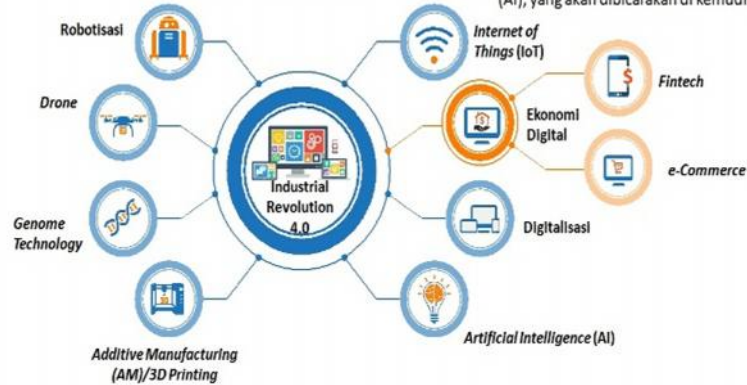
REVOLUSI INDUSTRI 4.0



Ekonomi Digital Sebagai Bagian dari Revolusi Industri 4.0



e-Commerce merupakan bagian dari ekonomi digital yang menjadi subbagian dari Revolusi Industri 4.0. Oleh karena itu, kebijakan dan strategi yang dirancang Pemerintah akan mencakup ekonomi digital dan Industri 4.0, serta aspek-aspek lain seperti robotisasi, Artificial Intelligence (AI), yang akan dibicarakan di kemudian hari.



POTENSI EKONOMI DIGITAL INDONESIA
Pemerintah menargetkan Indonesia menjadi pusat ekonomi digital di Asia Tenggara pada 2020. Salah satunya melalui penerbitan roadmap e-commerce.

Category	2015	2016	2020
Financial Technology (Fintech)	US\$ 1,45 miliar (Rp 130 triliun)	US\$ 56,98 miliar (Rp 747 triliun)	-
E-commerce	US\$ 8 miliar (Rp 104 triliun)	US\$ 20 miliar (Rp 261 triliun)	US\$ 130 miliar (Rp 1.700 triliun)
On Demand Services	-	-	US\$ 583 miliar

Perubahan Sedang Memasuki Revolusi Industri 4.0

SEARCH	TRANSACTIONAL	INTERACTIVE	COLLABORATIVE	INTERNET OF THINGS
Google, Yahoo!	amazon, ebay	facebook, twitter, instagram	uber, airbnb	Smart Grid, Smart Home

Timeline: 2000, 2004, 2008, 2011, 2014

PENGGUNAAN INTERNET DI DUNIA

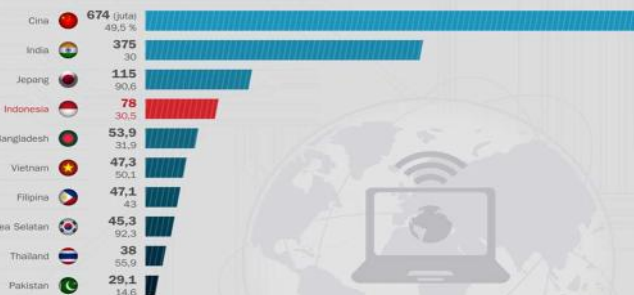


PENGGUNAAN INTERNET DI ASIA



INDONESIA PERINGKAT 4 PENGGUNA INTERNET ASIA

Indonesia berada di peringkat keempat pengguna internet terbesar Asia. Menurut situs riset Internet Worlds Stats, pengguna internet di Tanah Air mencapai 78 juta jiwa. Meski dengan jumlah penduduk 255 juta, penetrasi atau rasio pengguna internet Indonesia hanya 30,5 persen.



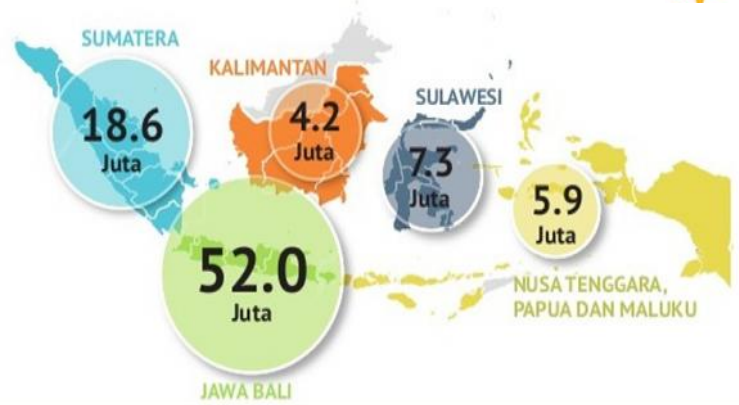
SUMBER: INTERNETWORLDSSTATS.COM (NOVEMBER 2018)

www.katadata.com

KATADATA



Jumlah Pengguna Internet berdasarkan wilayah di Indonesia



SUMBER: ASOSIASI PENYELENGGARA JASA INTERNET INDONESIA (APJII) TAHUN 2014



INFOGRAFIS HASIL SURVEY 2017

TEKNOPRENEUR www.teknopreneur.com APJII Asosiasi Penyelenggara Jasa Internet Indonesia

PENETRASI PENGGUNA INTERNET

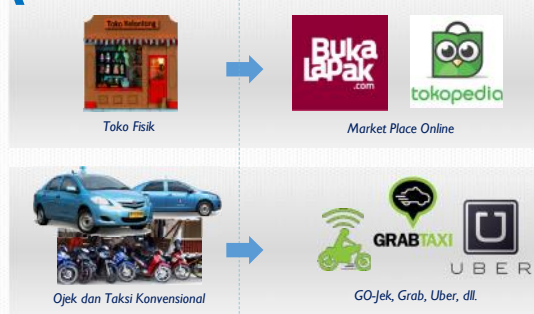




GEJALA-GEJALA TRANSFORMASI DI INDONESIA

Saat ini beberapa jenis model bisnis dan pekerjaan di Indonesia sudah terkena dampak dari arus era digitalisasi

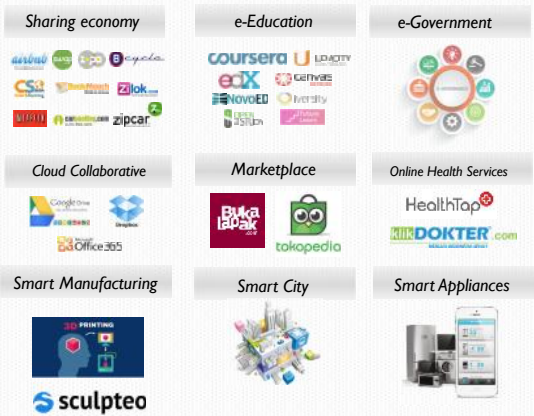
- Toko konvensional yang ada sudah mulai tergantikan dengan model bisnis **marketplace**.
- Taksi atau Ojek Tradisional posisinya sudah mulai tergantikan dengan **moda-moda berbasis online**



WAJAH KEGIATAN EKONOMI DUNIA SAAT INI



Saat ini berbagai macam kebutuhan manusia telah banyak menerapkan dukungan **internet dan dunia digital** sebagai wahana interaksi dan transaksi





265 juta, 132 juta internet, 177 juta (1 org | nomor)

8-9 jam hidup dengan internet,

Akses penggunaan internet bertambah

Dampak pengangguran tinggi, ketimpangan

KRISIS INDUSTRI



KENAPA PENGGUNA INTERNET BANYAK..??



PELUANG

Era digitalisasi berpotensi memberikan peningkatan *net* tenaga kerja hingga 2.1 juta PEKERJAAN BARU pada tahun 2025

Terdapat potensi pengurangan emisi karbon kira-kira 26 miliar metrik ton dari tiga industri: elektronik (15,8 miliar), logistik (9,9 miliar) dan otomotif (540 miliar) dari tahun 2015-2025 (World Economic Forum).

Diprediksi akan hilang 50% lapangan pekerjaan, namun akan muncul < 65% lapangan pekerjaan baru, spt social media manager, aplikasi programmer, dll

ANCAMAN

Secara global era digitalisasi akan menghilangkan sekitar 1 – 1,5 miliar pekerjaan sepanjang tahun 2015-2025 karena digantikannya posisi manusia dengan mesin otomatis (Gerd Leonhard, *Futurist*);

Diestimasi bahwa di masa yang akan datang, 65% murid sekolah dasar di dunia akan bekerja pada pekerjaan yang belum pernah ada di hari ini (U.S. Department of Labor report).

Meningkatnya tuntutan akuntabilitas public & Transparansi yang semakin tinggi & cepat

TUNTUTAN REVOLUSI INDUSTRI 4.0



LAPORAN THE FUTURE OF JOBS DARI WORLD ECONOMIC FORUM (WEF) GLOBAL

- Ahli data (data scientist)
- Ahli bidang teknik dan ahli konstruksi
- **Praktisi kesehatan**
- Profesi bidang digital marketing
- Seo specialist (Search Engine Optimization Specialist)
- Software developer dan profesi yg berkaitan dg IT
- Pengembang aplikasi (web/ mobile app developer)
- Product designer
- Akuntan
- Ahli lingkungan



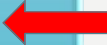
JOB FUTURE

PENTING, BERTUMBUH

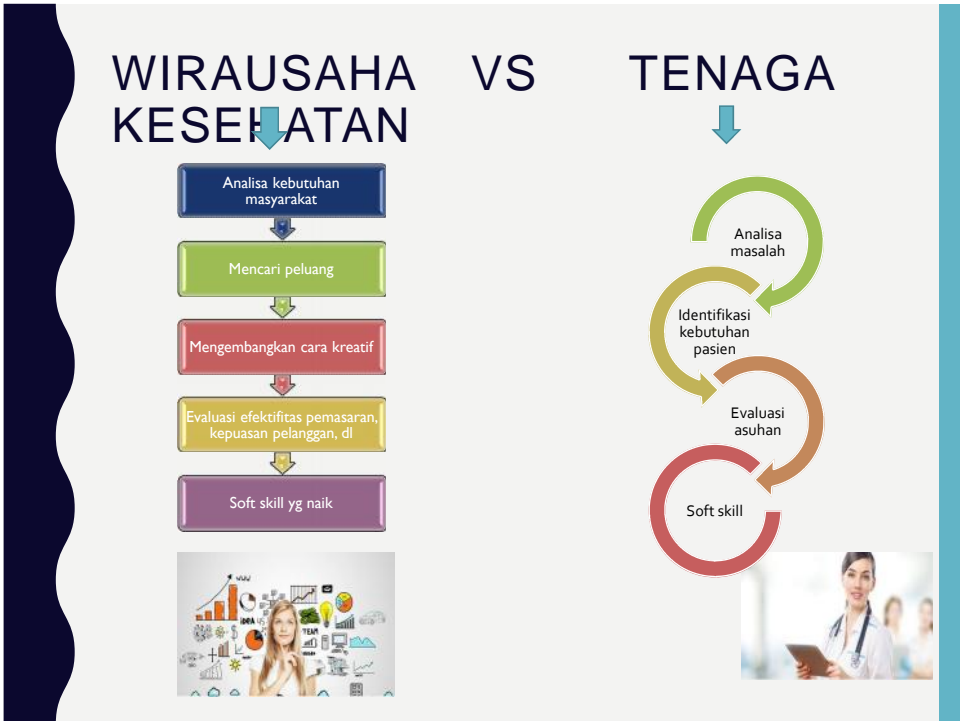
- LEADERSHIP
- CRITICAL THINKING
- COMMUNICATION

LIMITED, GROWING

- Entrepreneurship
- Kemampuan beradaptasi



ENTREPRENEUR KESEHATAN





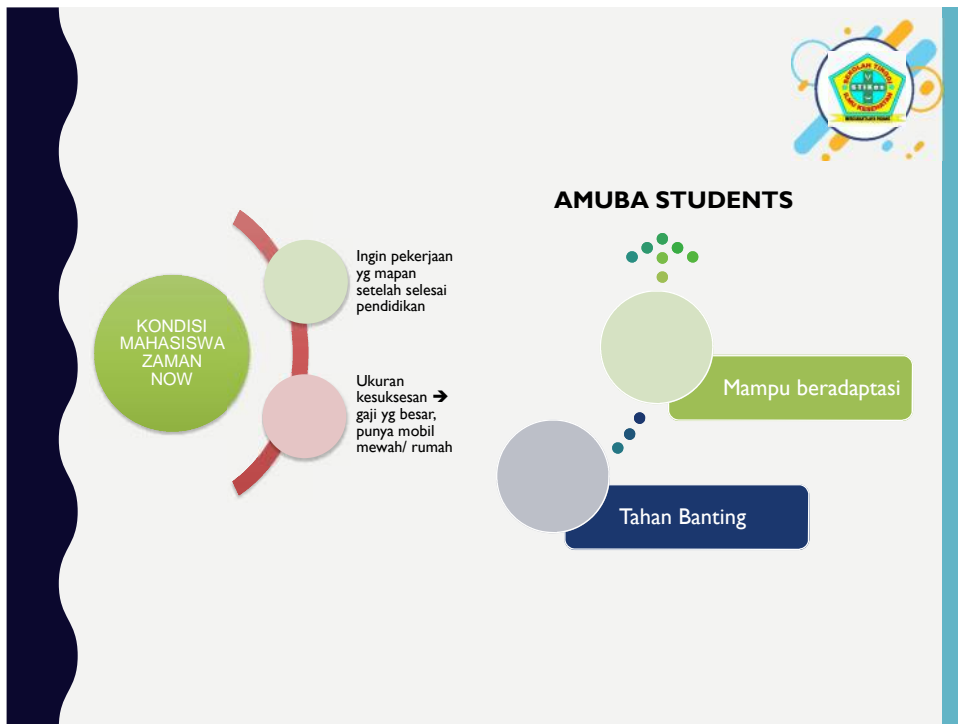
KARAKTER ENTREPRENEUR

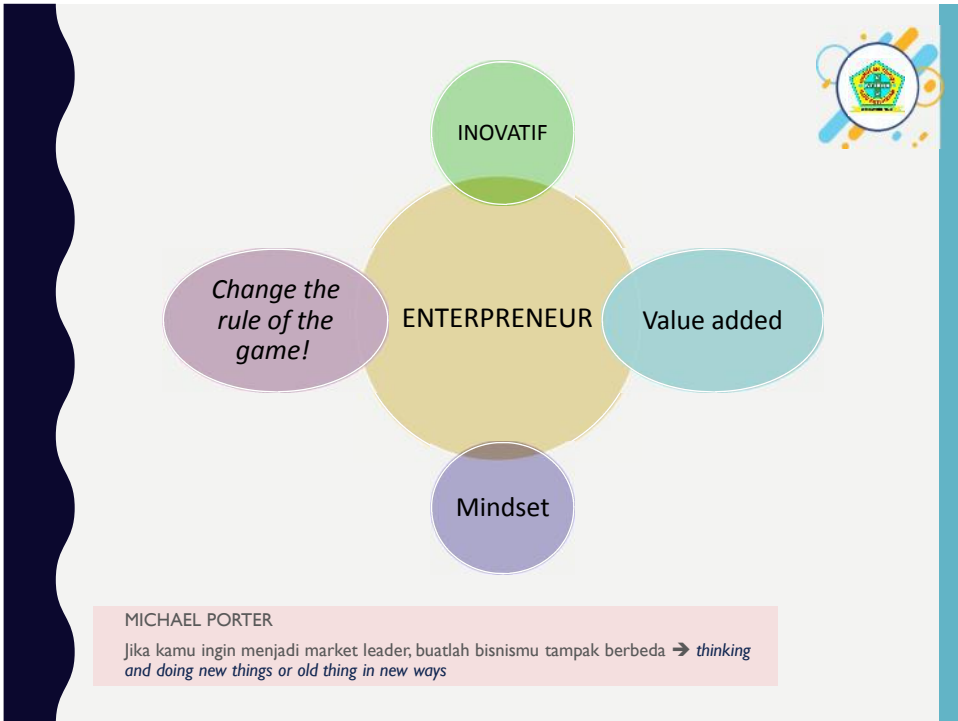
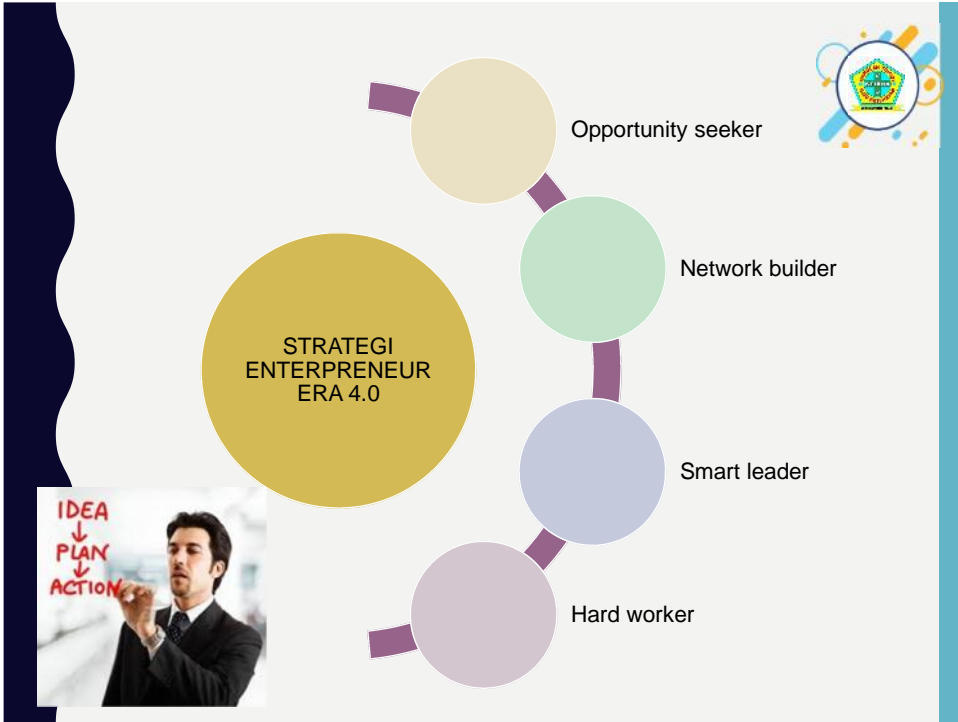
- Punya daya tahan yg tinggi
- Memiliki visi, kreatif, tdk mudah putus asa & disiplin diri
- Mampu memanfaatkan peluang yg ada
- Menyukai tantangan
- Pekerja Keras & selalu memberikan yg terbaik
- Berhasrat utk mencapai prestasi
- Optimis



SOFT SKILL OF ENTREPRENEUR

- Thinking of Benefit and Paradigm Change
- Searching for Business Opportunities
- Do it now
- Daring to be failed





SYARAT UTAMA SEBUAH SISTIM YG LAYAK MASUK KATEGORI INDUSTRY 4.0

INTEROPERABILITY

(kemampuan sistim komputer atau software utk mengubah dan memanfaatkan informasi)

Transparansi informasi

BANTUAN TEKNIS

- Kesanggupan sistim utk mendukung manusia dlm membuat keputusan dan menyelesaikan masalah
- Kemampuan utk membimbing manusia melakukan tugas2 yg terlalu sulit atau tidak aman bagi manusia
- Pengambilan keputusan yg terdesentralisasi

Strategi Menghadapi Era Digital

BAGAIMANA NAKES MERESPON MASA DEPAN

Merubah kebiasaan jelek

Mengasah kecerdasan emosional

Melatih adversity quotinet

Komitmen **peningkatan** investasi di pengembangan *digital skills* bidang kebidanan → Mengikuti Pelatihan/ seminar terkait kompetensi utama dan tambahan bidan

Selalu mencoba dan menerapkan *prototype* teknologi terbaru, **Learn by doing!** → melakukan riset kebidanan

UPAYA YG HARUS DILAKUKAN SEGERA

REFORMASI SDM → Mendorong diri utk belajar & meningkatkan keterampilan utk memahami penggunaan teknologi *Internet Of Things*

Membangun Kemitraan Yg Strategis Antar Pendidikan Dan Dunia Industri

Penguasaan Soft Skill 80% (Laporan World Economic Forum)



ARE U READY...??

**IMPROVE YOUR SKILLS
BEFORE YOU'VE
REPLACED !**



Thank You!





Understanding the New Civilization ISSUES, CHALLENGES AND OPPORTUNITIES OF THE NEW ERA

Oleh: Dessy Aliandrina, Ph.D.



DESSY ALIANDRINA, Ph.D

Ph. D in Business Management – Lincoln University, New Zealand

M.Sc in Engineering – Chalmers University of Technology, Sweden

B. Eng in Civil Engineering – Bung Hatta University, Indonesia

Interests:

Human Centered Design, Creativity & Innovation, Entrepreneurship Education, Social Entrepreneurship, Technology & Organization

Contact: dessy.aliandrina@surya.ac.id dessy@sociopreneur.id

Website: www.surya.ac.id www.sociopreneur.id

Current Roles:

Head of Technopreneurship Department at Surya University

Founder & Executive Director at Sociopreneur Indonesia

Faculty Member & Research Fellow at Bank Indonesia Institute

Profile:

Being involved in social causes nationally and internationally for 12 years and combined with her works on aviation safety issues, led her to serve various organizations and institutions, for organizational development, complex system, economic leadership, and entrepreneurship education.

Her current roles are including serving Bank Indonesia Institute as a Faculty Member and research fellow, running her social enterprise: Sociopreneur Indonesia, and be the Head of Technopreneurship Department Surya University.

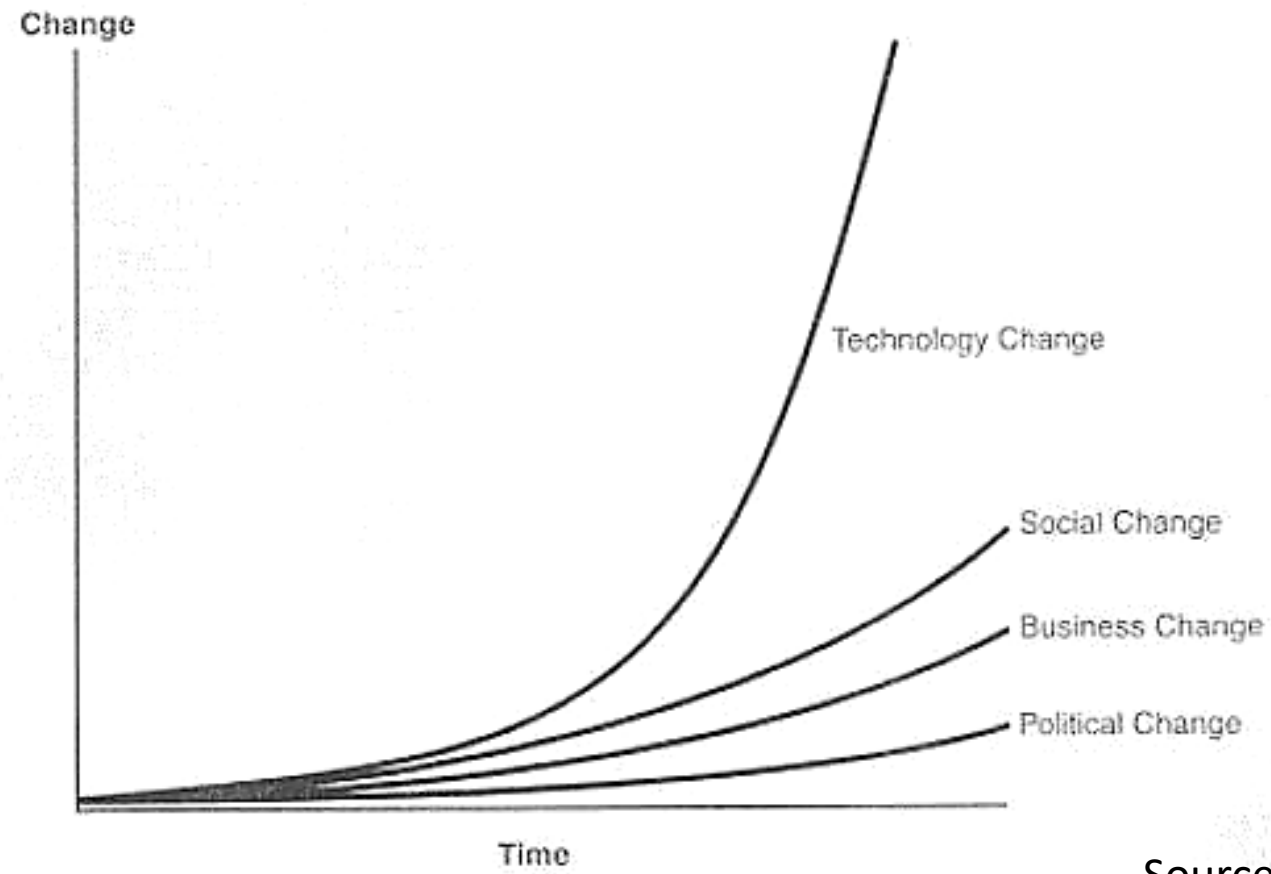
Dessy named for various scholarships and awards including STINT Scholarship from STINT Foundation in Sweden, The Rune Andersson Scholarship from Friends of Chalmers in Sweden, became NFP Fellow of the Netherlands, nominated for Nelson Mandela Graca Machel Innovation award 2016 for her contribution to promote social empathy to society, and she also advices startups and organizations for development.

A hand in a dark suit jacket holds a black tablet. The tablet screen displays a glowing blue globe with a world map. Surrounding the globe are several small, semi-transparent images: a handshake, a person pointing at a screen, a person holding a smartphone, and a keyboard with an arrow. The background is a blurred office setting with a whiteboard and charts.

Latar Belakang

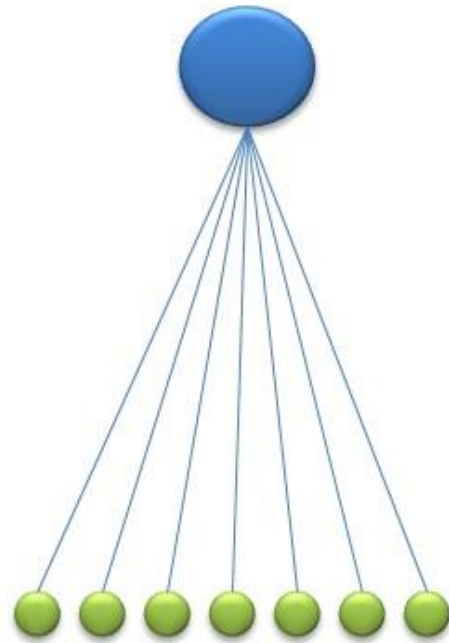
The New Civilization

The Law of Disruption

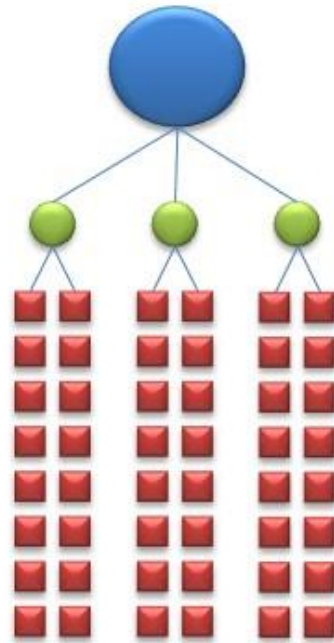


Source: Larry Downes, 2009

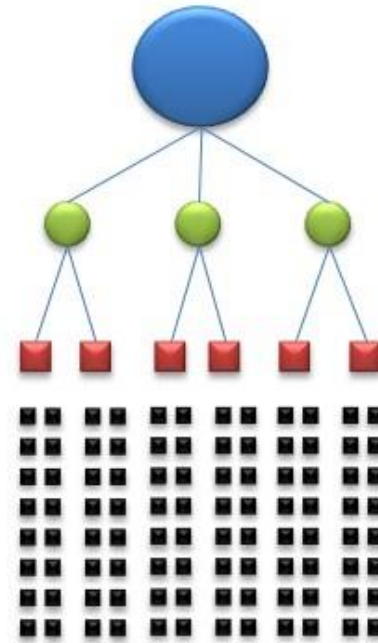
Civilization Complexity



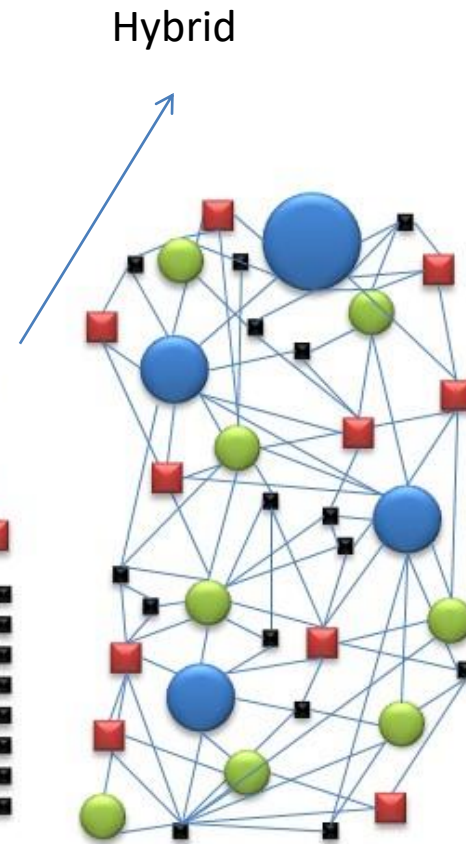
Tribal
Society



Ancient
Civilization



Industrial
Society



Network
Society

MEGATREND 2025

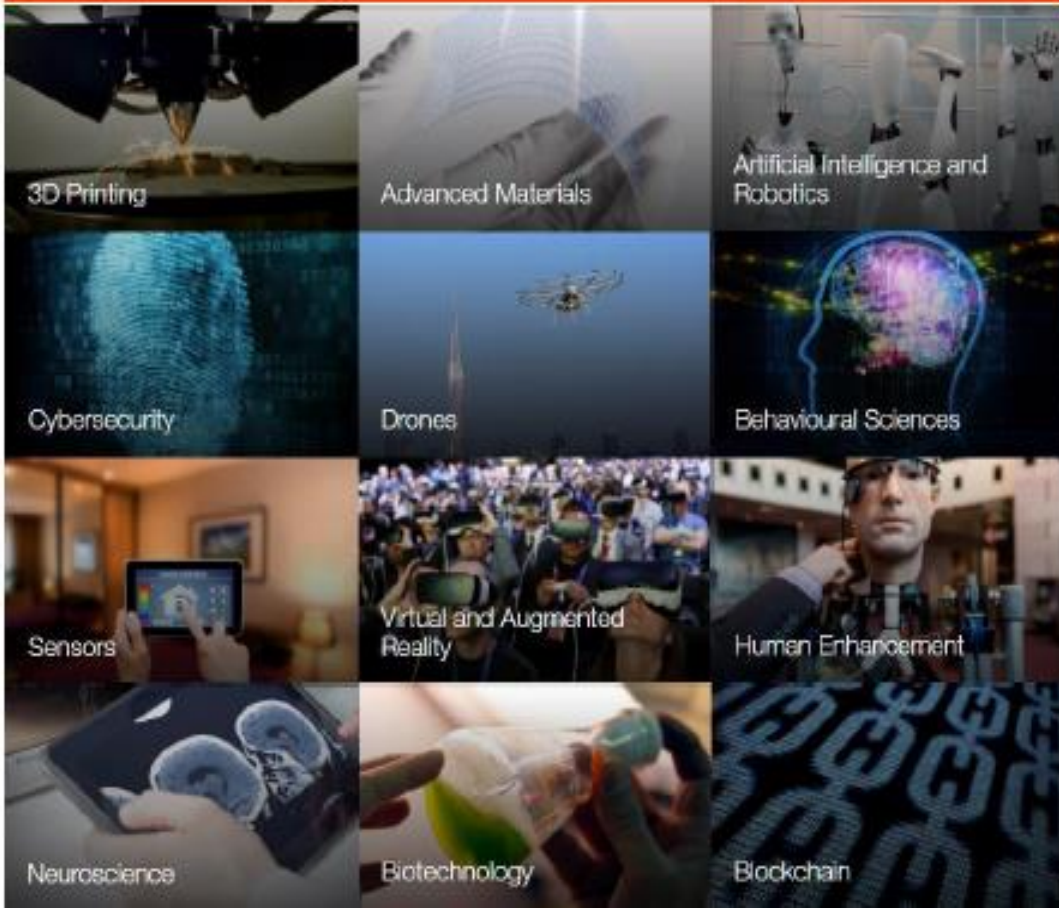
Source: Frost, Sullivan, Fisk, 2017



PERIOD OF DISRUPTIVE CHANGE

The change may be unprecedented, but it is unchallengeable

The Fourth Industrial Revolution

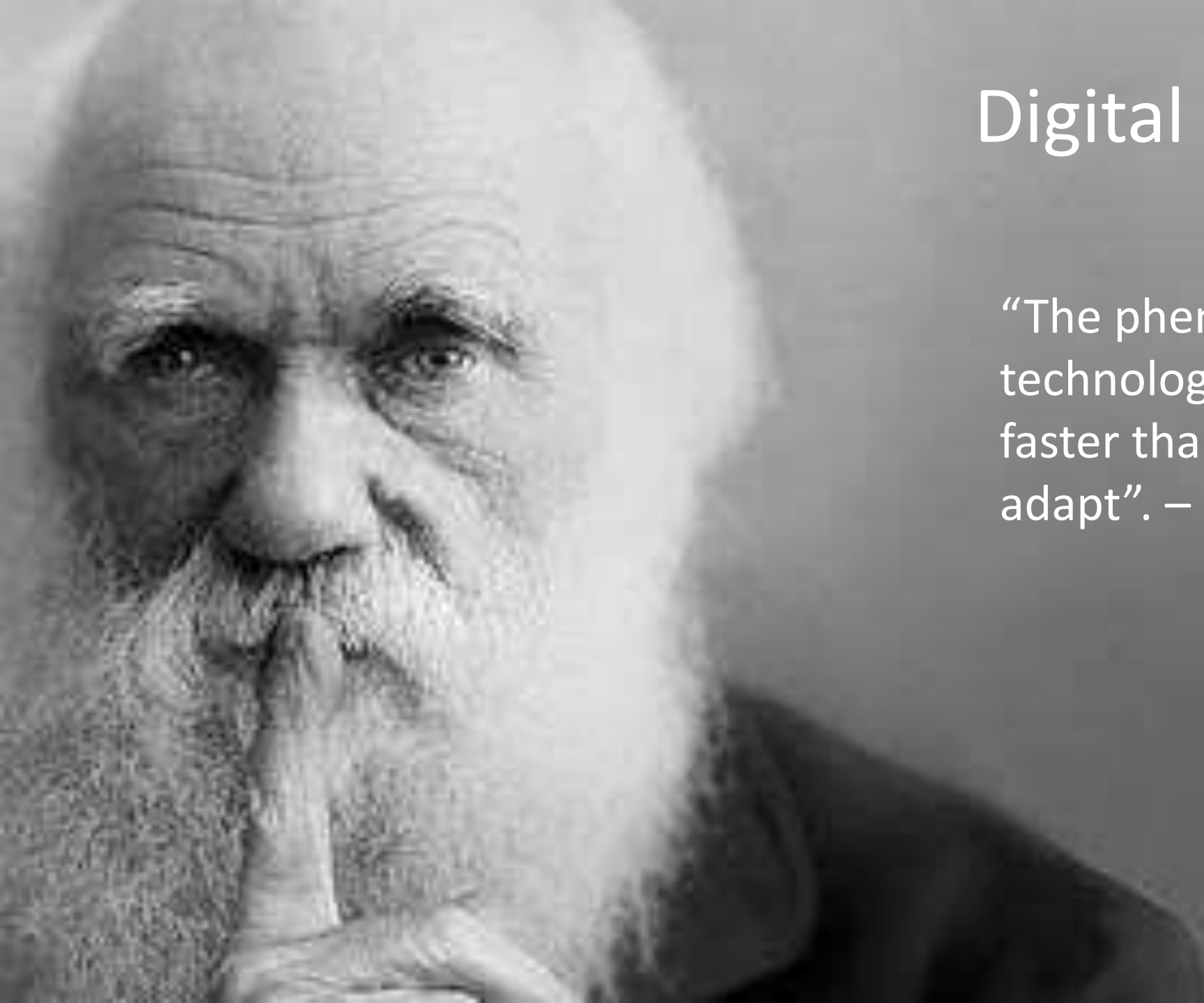


Fundamental Shifting





Research focuses on Science, Technology, and Human-centric



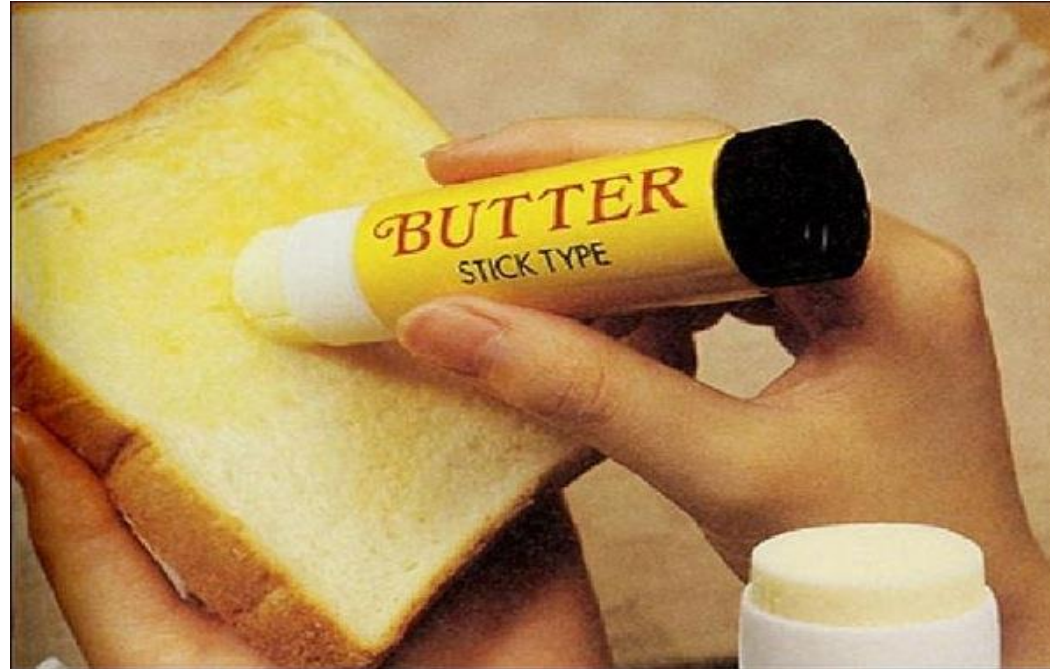
Digital Darwinism

“The phenomenon when technology and society evolve faster than an organization can adapt”. – Brian Solis

EDUCATION MUST CHANGE

The needs of a new paradigm on
education system

Why we need to innovate?



.....because yesterday's answers to any challenge no longer solve today's problems.

EVOLUTION : COMPUTER & HUMAN



A hand in a dark suit sleeve holds a glowing, translucent globe of the Earth. The globe is positioned over a tablet computer. The tablet screen displays a blue background with a world map and several small, semi-transparent icons representing business and technology: a handshake, a person pointing at a screen, a person holding a smartphone, and a keyboard with an arrow. The overall scene is set against a dark, blurred background, suggesting a modern, digital environment.

Shifting the Mindset

The 21st Century Skills

Five challenges



Education and training



Exponential innovation



Open talent economy



New business model



Regulatory



Skills need for 2020

1. **Complex Problem Solving**
2. **Critical Thinking**
3. **Creativity**
4. **People Management**
5. **Coordinating with Others**
6. **Emotional Intelligence**
7. **Judgment and Decision Making**
8. **Service Orientation**
9. **Negotiation**
10. **Cognitive Flexibility**

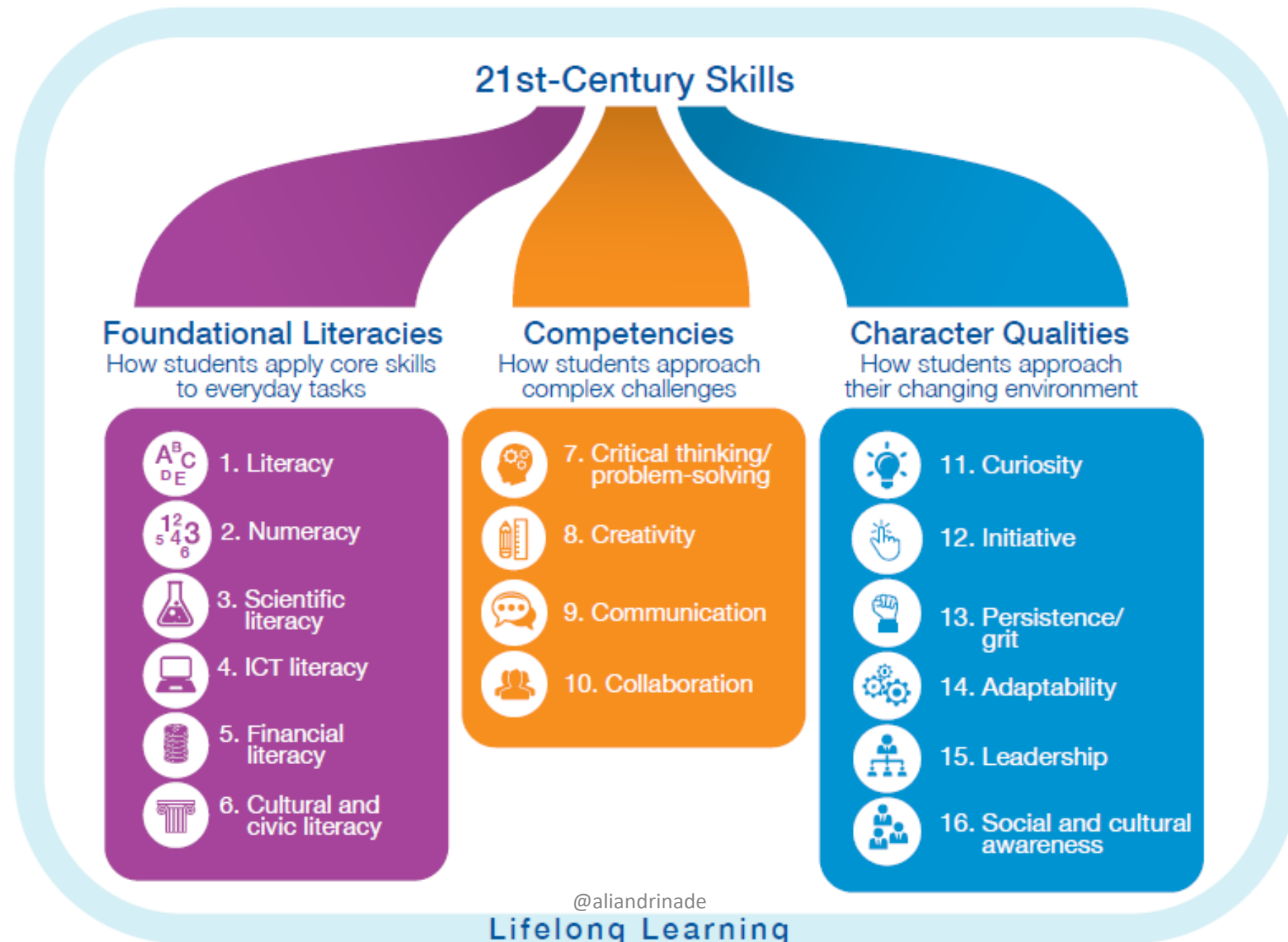
World Economic Forum, 2015



Table 4: Comparing skills demand, 2018 vs. 2022, top ten

Today, 2018	Trending, 2022	Declining, 2022
Analytical thinking and Innovation	Analytical thinking and Innovation	Manual dexterity, endurance and precision
Complex problem-solving	Active learning and learning strategies	Memory, verbal, auditory and spatial abilities
Critical thinking and analysis	Creativity, originality and Initiative	Management of financial, material resources
Active learning and learning strategies	Technology design and programming	Technology Installation and maintenance
Creativity, originality and Initiative	Critical thinking and analysis	Reading, writing, math and active listening
Attention to detail, trustworthiness	Complex problem-solving	Management of personnel
Emotional Intelligence	Leadership and social influence	Quality control and safety awareness
Reasoning, problem-solving and Ideation	Emotional Intelligence	Coordination and time management
Leadership and social influence	Reasoning, problem-solving and Ideation	Visual, auditory and speech abilities
Coordination and time management	Systems analysis and evaluation	Technology use, monitoring and control

Source: Future of Jobs Survey 2018, World Economic Forum.

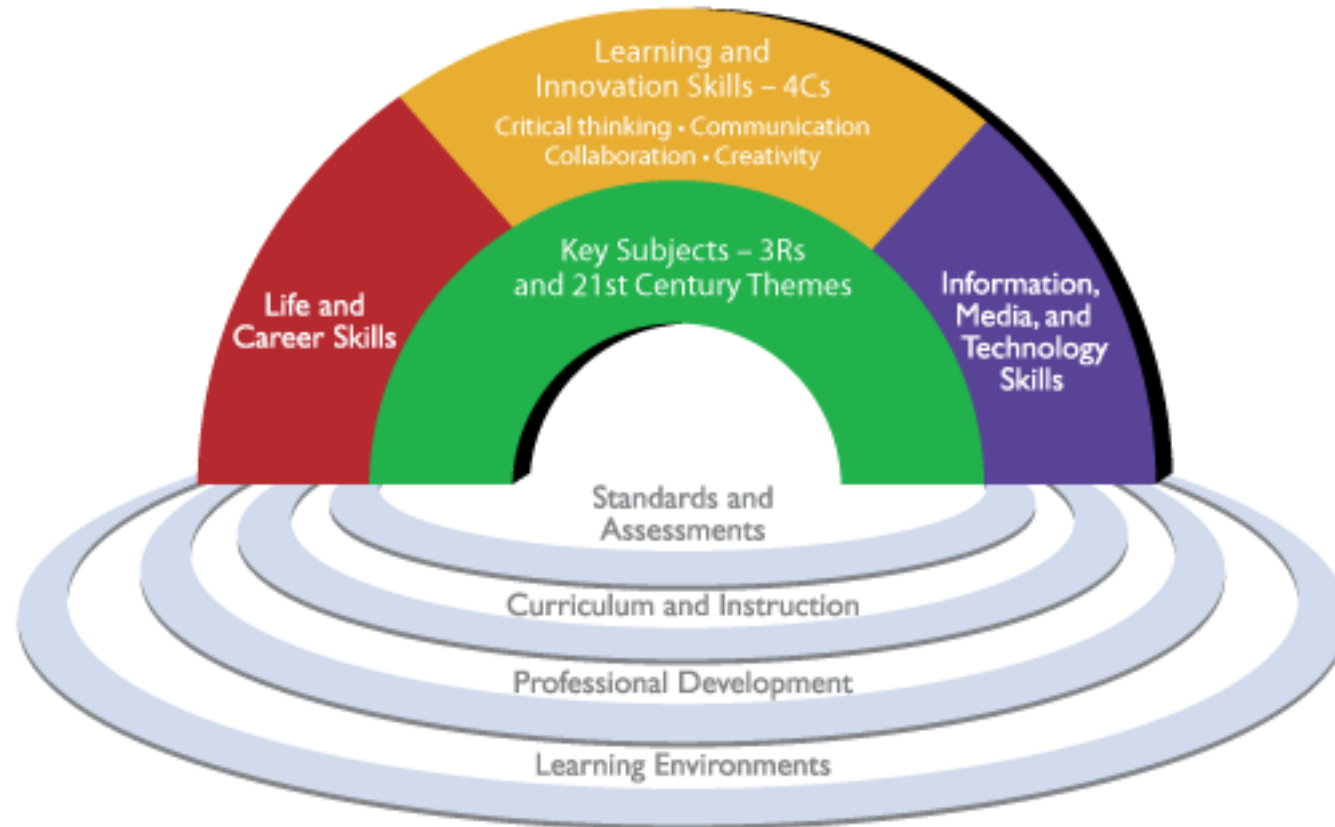


SUOMI

FINLAND

P21 Framework for 21st Century Learning

21st Century Student Outcomes and Support Systems



© 2007 Partnership for 21st Century Learning (P21)

www.P21.org/Framework

NEEDED

WHAT ARE ~~21ST CENTURY~~ SKILLS? THESE 4 C's:

C

COMMUNICATION

Sharing thoughts,
questions, ideas &
solutions

C

COLLABORATION

Working together to
reach a goal. Putting
talent, expertise,
and smarts to work

C

CRITICAL
THINKING

Looking at problems in
a new way and linking
learning across
subjects & disciplines

C

CREATIVITY

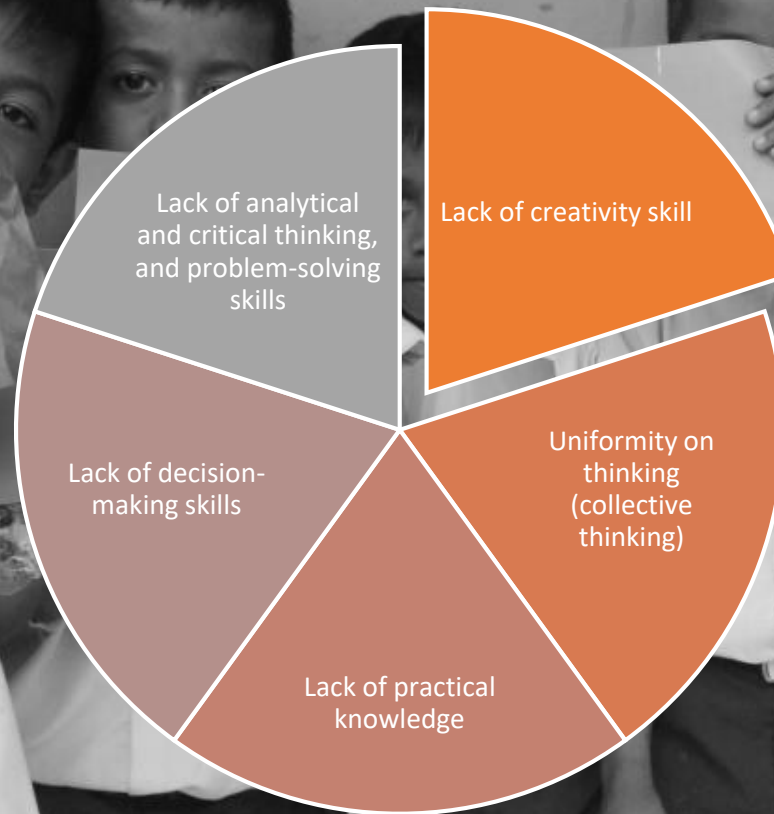
Trying new approaches
to get things done equals
innovation & invention

A hand in a dark suit sleeve holds a black tablet. The tablet screen shows a glowing blue globe with a map of the world. Surrounding the globe are several small, semi-transparent icons: a handshake, a person pointing at a screen, a group of people, and a keyboard with an arrow. The background is a blurred office setting with a whiteboard and a person in the distance.

Entrepreneurial Mindset

Some cases

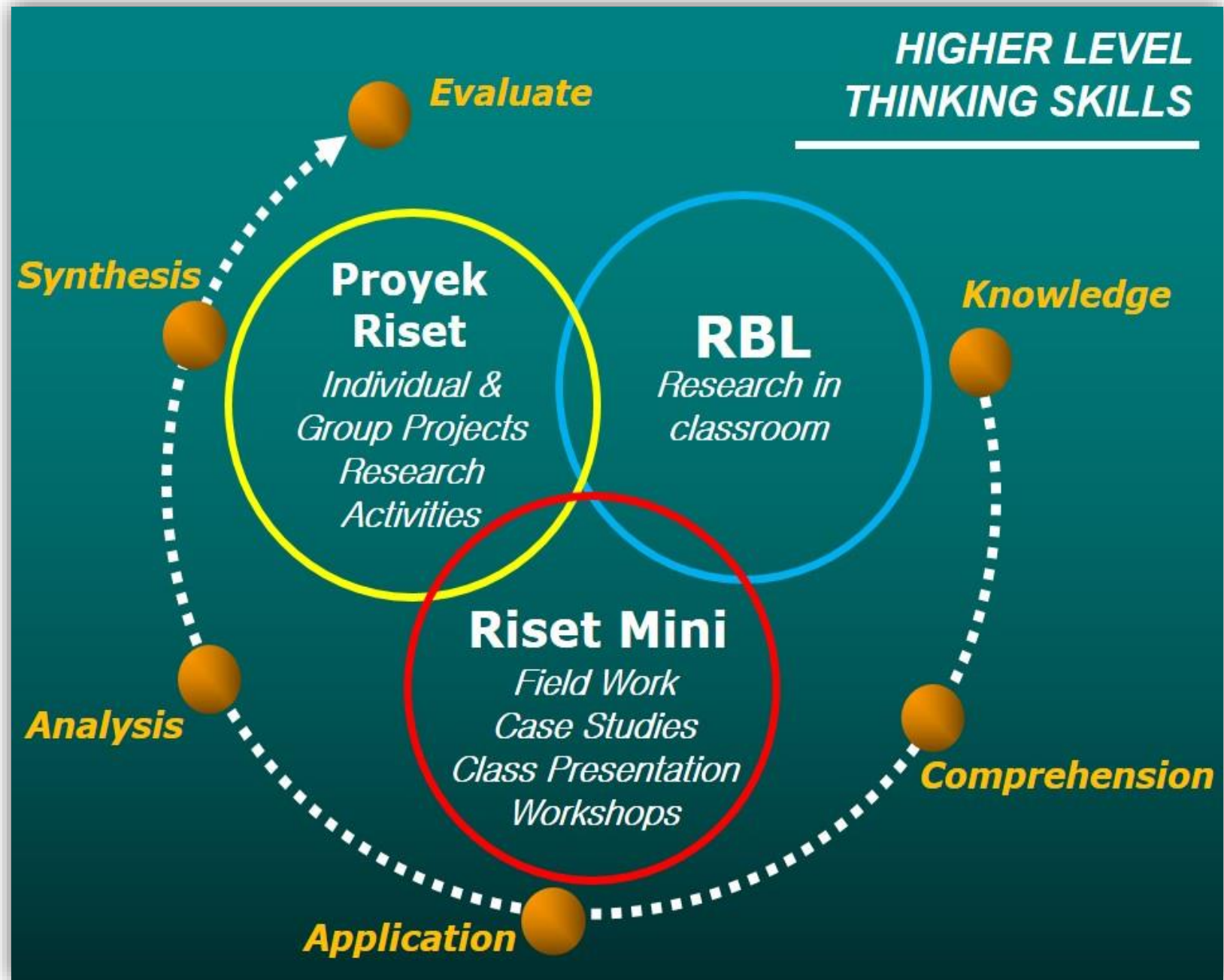
INDONESIA HIGHER EDUCATION CHALLENGES



Source: Aliandrina, 2015



Surya University Research Framework (SURF)





Perilaku Pengguna Gadget

KITA LEBIH DARI SEKEDAR LABEL

KUTU
BUKU

KUTU
BUKU

KUTU
BUKU



Role Taking Experiences



Solving the Real Cases

NET 10



NET.

HD



WASAN PULAU KAYU ARO KABUPATEN MUARO JAMBI

NET.

TIM KHUSUS ANTI KEJAHATAN JALANAN POLRES-TA

@aliandrinade



BUMI HIJAU #SAVEOURPLANET
#PLASTICFREE

Suka Komentari

KURANGI PENGGUNAAN KANTONG
PLASTIK !!!

Suka Komentari

Kurangi penggunaan kantong plastik dan
selamatkan bumi ini #GOGREEN

Suka Komentari

Ayo selamatkan bumi ini dengan mendukung GOGREEN !!

Translate from Indonesian



BUMI HIJAU #SAVEOURPLANET
#PLASTICFREE

Suka Komentari

#SAVEOURPLANET

Suka Komentari

GO GREEN !!!!!

Suka Komentari

#SAVEOURPLANET

Suka Komentari

BUMI HIJAU #SAVEOURPLANET
#PLASTICFREE

Suka Komentari



latas Pengambilan & Penukaran Dalam 30 Hari

Anak Muda Ciptakan Aplikasi Sisaku untuk Tanggulangi Sampah

Hambali, Jurnalis · Senin 22 Februari 2016 11:19 WIB



(Foto: Hambali/Okezone)





Kampoeng Hompimpa



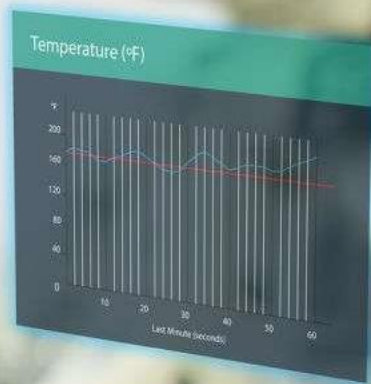






PLC Status

Status	Metric	Value
●	Servo Temp	220 °F
●	Air Pressure	285 PSI
●	Hydolyser	11%
●	Pressure Pump	2915 PSI
●	Fan Speed	1300 RPM
●	Compressor	4450 PSI

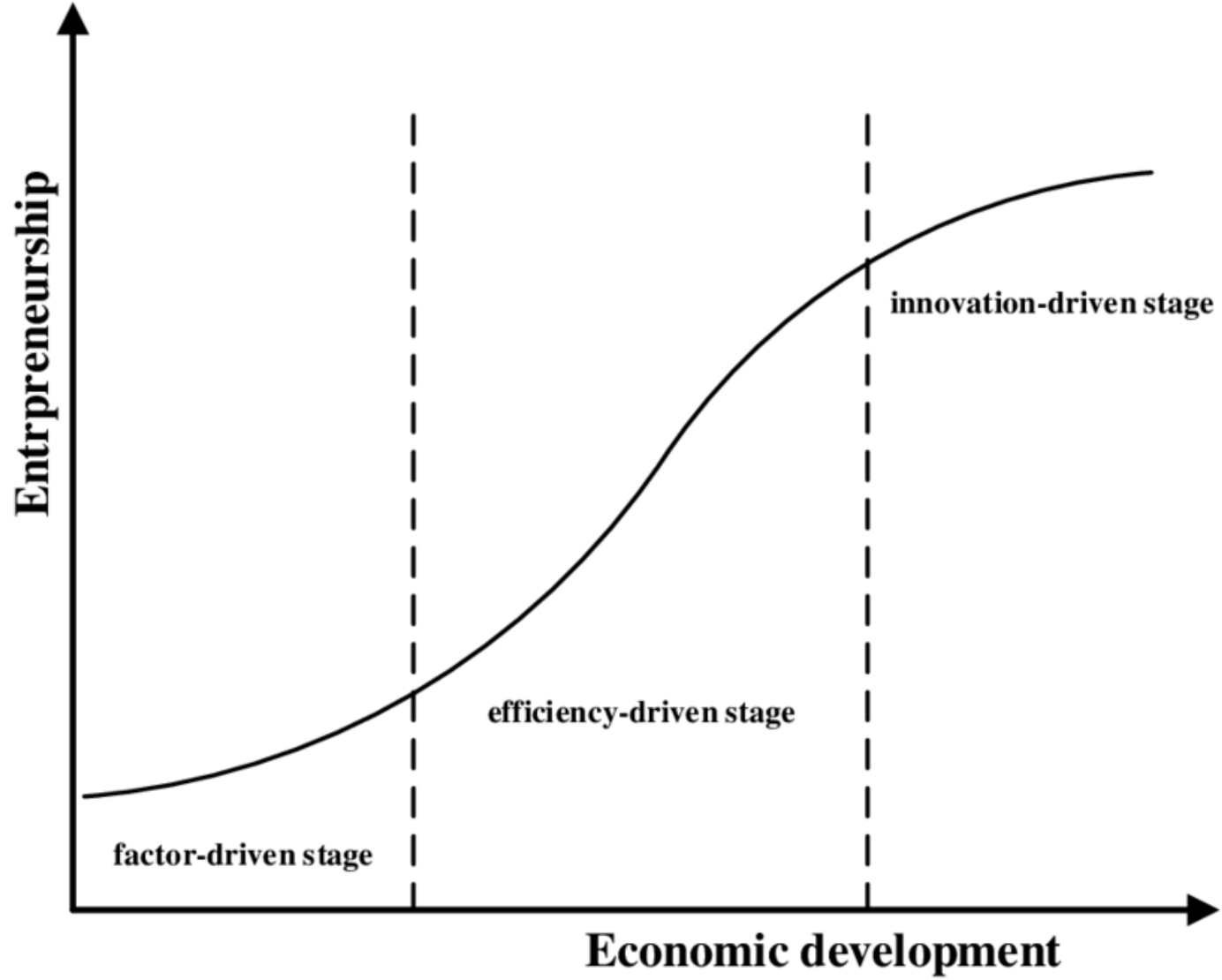


Robotic Arm Health and Performance

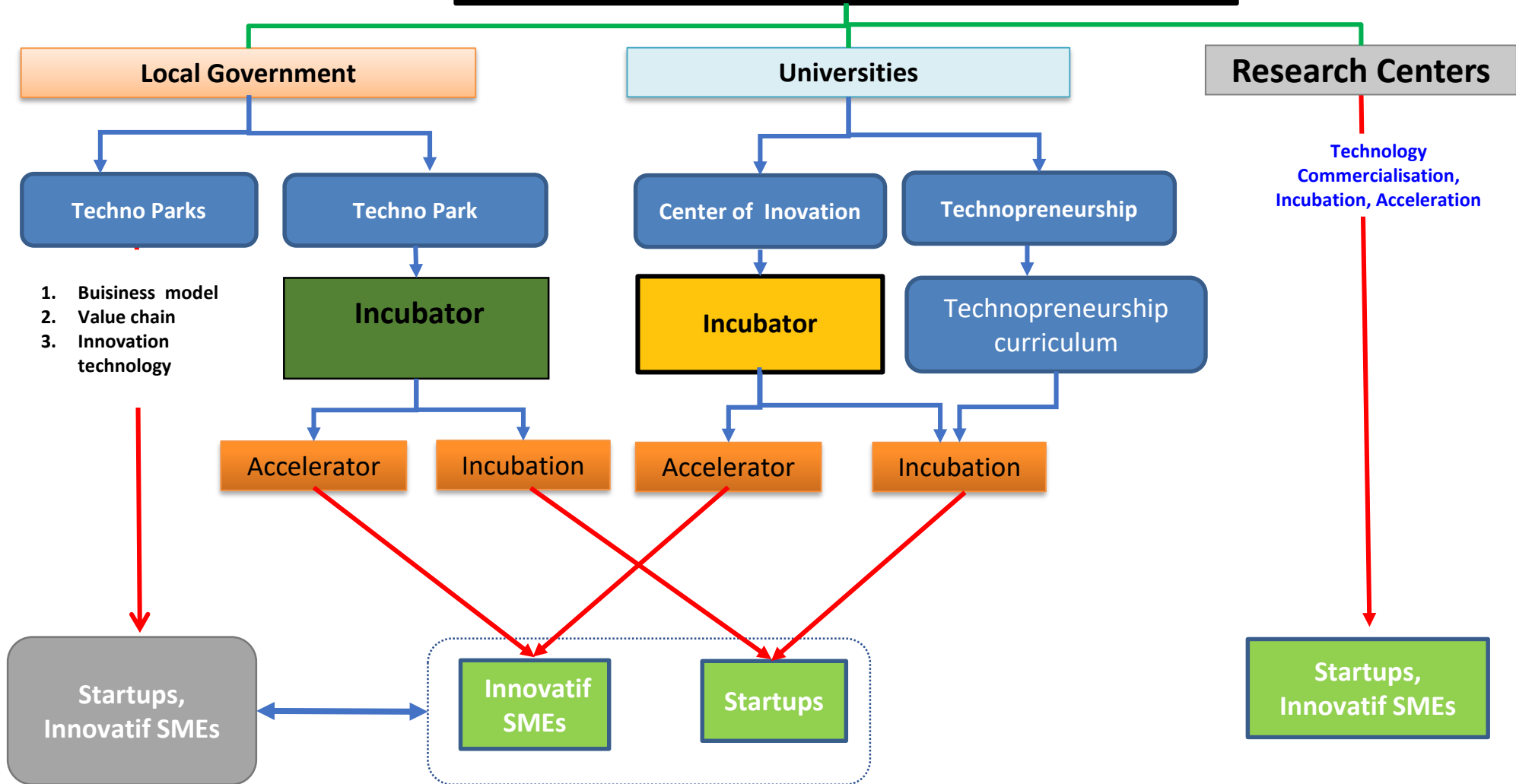
Overall Performance:

Unit Efficiency:

University Incubator for Entrepreneurship



3 WAYS How to develop STARTUPS & INNOVATIVE SMEs





Identify

Finding the hotspots (risks)



Ideate

Re-examine the sweetspots (values)



Implement

Manage value chain



Integrate

Drive organizational change



Scale

Seize opportunities to collaborate



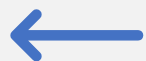
Pre-Incubation

Forum
networking



Incubation

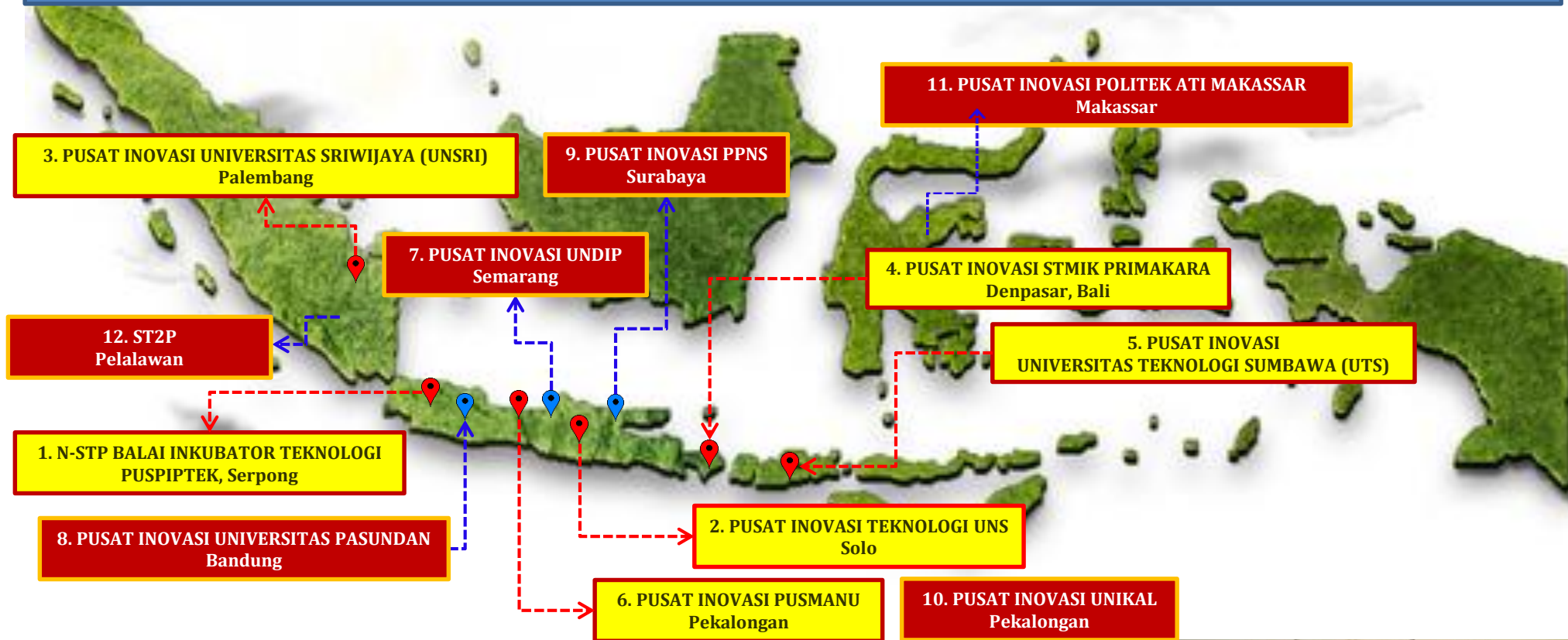
Product or Service Development



Post Incubation

Accessibility for mass production

University Incubators (source: BPPT)

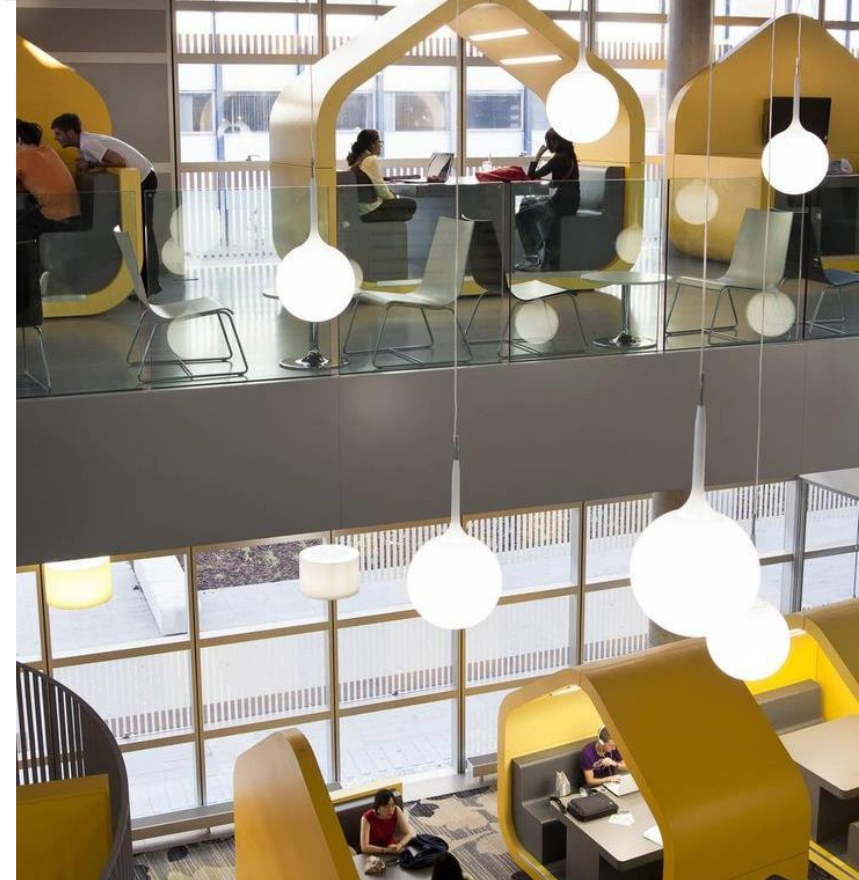




Inkubator adalah tentang
keterhubungan



Ada ruang untuk interaksi



Multi Function

Fasilitas Teknologi untuk Disabilitas



University Incubator provides



Entrepreneurs

- Labs and libraries
- Tech expertise
- Well-educated workforce
- Subject-matter expert



Students

- Internship or part time job
- Real-case examples
- Applying knowledge to real case
- Early entrepreneurship development
- Collaboration with business



University or College

- Potential new revenue model
- Staff improvement on entrepreneurship
- Tridharma



it's
Q & A
TIME!





MERCUBAKTIJAYA

ISBN : 978-602-74964-2-2