



# Hubungan Triple Helix, Inovasi, Keunggulan Bersaing dan Kinerja

Asyhari dan Wasitowati Fakultas Ekonomi Unissula saya.asyhari@gmail.com

#### **ABSTRACT**

Creative industries have a large enough contribution to the development of particularly employment economy, and masyarakat. Permasalahan facing the creative industries are still many, especially the ability to innovate and the competitiveness is still weak, so the impact on performance. This study aims to examine the role of the Triple Helix (intellectual, government, business) to improve innovation capability and competitive advantage creative industry. The total sample of 115 respondents were focused on craft and fashion sector in Central Java, as well as methods of sampling using purposive sampling, the data obtained will be processed using the program Partial Least Square (PLS). The results showed three actors Triple Helix (intellectual, government, business) significantly affects the ability of innovation and competitive advantage. Likewise, innovation and competitive advantage are also significant effect on performance.

Keywords: Triple Helix, Innovation, Competitive Advantage, Performance

#### **ABSTRAKSI**

Industri kreatif memiliki sumbangan cukup besar terhadap pembangunan ekonomi nasional, terutama penyerapan tenaga kerja dan menaikan pendapatan masyarakat.Permasalahan yang dihadapi industri kreatif masih banyak, terutama kemampuan melakukan inovasi dan daya saing masih lemah, sehingga berdampak pada kinerja. Penelitian ini bertujuan menguji peran Triple Helix (intellectual, government, business) dalam meningkatkan kemampuan inovasi dan keunggulan bersaing pelaku industri kreatif. Jumlah sampel sebanyak 115 responden yang difokuskan pada sektor kerajinan dan fashion di Jawa Tengah, serta metode pengambilan sampel menggunakan purposive sampling, data yang diperoleh akan diolah menggunakan program Parsial Least Square (PLS). Hasil penelitian menunjukkan dari ketiga aktor Triple Helix(intellectual, government, business) berpengaruh signifikan terhadap kemampuan inovasi dan keunggulan bersaing. Demikian juga inovasi dan keunggulan bersaing juga berpengaruh signifikan terhadap kinerja.

Kata kunci: Triple Helix, Inovasi, Keunggulan Bersaing, Kinerja





#### **PENDAHULUAN**

Kontribusi industri kreatif cukup besar dalam menyumbang pendapatan nasional, terbukti mampu menyumbang pada pendapatan domestik bruto rata-rata 7,8 persen per tahun, mampu menyerap tenaga kerja sekitar 7,4 juta orang. Sejak tahun 2004 sampai 2010 ekspor industri kreatif mengalami peningkatan dengan rata-rata pertumbuhan 12 % pertahun dan mencatat nilai ekspor 131 trilyun rupiah pada tahun 2010, diharapkan pada tahun 2025 industri kreatif menyumbang 11 persen pada PDB dan 12-13 persen untuk ekspor (http://citraindonesia.com/kemendaggenjot-industri-kreatif).

Prospek industri kreatif yang cukup baik untuk dikembangkan agar tumbuh dan memiliki dapat keunggulan bersaing dipasar global, karena industri kreatif lebih fokus pada penciptaan barang dan jasa dengan mengandalkan keahlian, bakat kreativitas sebagai dan kekayaan intelektual. Pengembangan industri kreatif juga ditentukan sejauh mana sumber daya manusia mampu meningkatkan kreativitas dan inovasi, agar dapat menyesuaikan dengan perubahan lingkungan. Industri yang akan bersaing dipasar global tidak hanya mengandalkan harga dan

kualitas, tetapi bersaing dengan basis teknologi, inovasi, kreativitas dan imajinasi (Esti dan Suryani, 2008).

Permasalahan yang dihadapi industri kreatif adalah : kuantitas dan kualitas sumber daya insani sebagai pelaku industri kreatif, iklim kondusif untuk memulai dan menjalankan penghargaan/partisipasi usaha, terhadap insan kreatif dan karya kreatif yang dihasilkan, percepatan tumbuhnya teknologi informasi dan komunikasi serta lembaga pembiayaan mendukung pelaku industri yang kreatif (Disperindag, 2008).

inovati da Kapabilitas keunggulan bersaing sangat diperlukan bagi pengembangan industri kreatif, oleh karena itupelaku industrikreatif harus mampu mengubah paradikma daribudaya dalam konteks seni berbasis kinerja menjadi kewirausahaan berbasis kinerja serta mengubah budaya hidup mereka yang berorientasipada keuntungan menjadi berorientasi pelanggan. Pelaku usahaindustri kreatif yang baik adalah individu yang memiliki kemampuan mengambil tantangan, kompetitif, strategis dan memiliki keinginan yang kuat dalam pencapaian bisnis (Halim, 2011). Terbentuknya komunitas dan daerah atau sentra kreatif sangat





diperlukan bagi pengembangan industri kreatif.

Pembinaan dan pengembangan industri kreatif selama ini disinyalir belum optimal dari instansi terkait dan mereka membutuhkan bantuan agar mampu tumbuh dan bersaing. Pihak yang dianggap mampu memberikan bantuan untuk pengembangan industri kreatif yaitu intellectuals, government dan business(Triple Helix). Kolaborasi dari tiga aktor *Triple Helix* dianggap mampu meningkatkan kreativitas, ide dan skill(Etzkowitz, 2008). Kolaborasi yang baik ketiga aktor triple *helix*diharapkan tercipta tercipta menguntungkan sinergi yang dan seimbang dan masing-masing dapat memainkan perannya secara optimal demi mewujudkan industri kreatif yang tangguh dan berkelanjutan.

Kinerja industi kreatif saat ini masih lemah karena keterbatasan kemampuan sumber daya manusia terutama lemahnya kapabilitas inovasi usaha.Peran para pelaku *Triple* pengembangan industri *Helix*bagi kreatif sangat penting, dan diharapkan mampu mendorong kapabilitas inovasi pelaku usaha dan berdampak pada keunggulan bersaing dan kinerja.

#### KAJIAN PUSTAKA

#### Industri kreatif

Industri kreatif didefinisikan sebagai industri yang berasal dari pemanfaatan kreativitas, ketrampilan serta bakat individu untuk kesejahteraan menciptakan serta lapangan pekerjaan melalui penciptaan dan pemanfaatan daya kreasi dan daya cipta individu tersebut (Disperindag, 2008). Perkembangan teknologi informasi komunikasi cukup pesat dan dan perubahan lingkungan bisnis telah mendorong pelaku usaha dibidang industri kreatif untuk berbuat lebih kreatif dan inovatif. Perkembangan industri telah menciptakan pola kerja, pola produksi dan pola distribusi yang murah dan efisien, sehingga perkembangan teknologi membuat manusia menjadi semakin produktif (value added) dan inovatif. Industri kreatif berfokus pada penciptakan barang dan jasa dengan mengandalkan keahlian, bakat dan kreativitas sebagai kekayaan intelektual, memerlukan dukungan untuk dapat berkembang.

Industri kreatif dikelompokkan kedalam 14 sektor, yaitu: periklanan, arsitektur, pasar barang seni, kerajinan, desain, fashion, video/film/fotografi,





permainan interkatif, musik, seni pertunjukan, penerbitan dan percetakan,layanan komputer piranti lunak,telivisi dan radio,riset dan pengembangan (Disperindag, 2008)

#### Hubungan Triple Helixdan Inovasi

Industri kreatif memiliki potensi untuk dikembangkan sehingga perlu dukungan kerja sama antara cendekiawan (intellectuals), bisnis (business) dan pemerintah (government), yang disebut *Triple* Helix. Sirkulasi Triple Helix merupakan penggerak lahirnya ide, kreativitas, dan ketrampilan (Etzkowitz, 2008). Menurut Departemen Perdagangan RI (2008), hubungan yang erat, saling menunjang dan simbiosis mutualisme antara ketiga aktor tersebut merupakan landasan bagi industri kreatif agar dapat berdiri kokoh dan tumbuh berkesinambungan.

Cendekiawan dalam kontek industri kreatif memiliki peran menerapkan ilmu dan menularkannya. Cendekiawan mencakup budayawan, seniman, para pendidik di lembaga pendidikan, pelopor di para paguyuban, padepokan, sanggar budaya dan seni, individu atau kelompok studi dan peneliti, penulis, dan tokoh lainnya di bidang seni, budaya dan ilmu pengetahun. Peran bisnis adalah sebagai entitas organisasi

ference in Business, Accounting, and Management

yang diciptakan untuk menyediakan barang atau jasa bagi konsumen. Bisnis umumnya dimiliki swasta dan dibentuk untuk menghasilkan dan meningkatkan keuntungan kemakmuran bagi pemiliknya, serta dapat berbentuk melalui kepemilikan tunggal, kemitraan, korporasi dan koperasi.

Lembaga yang memiliki otoritas pengembangan industri kreatif adalah government (pemerintah), baik pemerintah pusat maupun daerah. Sinergi antar departemen dan badan di pemerintah pusat, sinergi antara pemerintah pusat dan daerah sangat di perlukan untuk mencapai visi, misi dan sasaran pengembangan industri kreatif. Suatu premis bahwa sirkulasi triple helix merupakan suatu bidang yang dapat menggerakan masyarakat untuk meningkatkan kreativitas, ide-ide dan keterampilan (Etzkowitz, 2008). Perguruan Tinggi sebagai penyedia sumber daya manusia dan pengetahuan, serta sebagai aktor pembangunan sosial-ekonomi yang penting. Model pengembangan Triple *helix* didasarkan pada sebuah premis bahwa pentingnya kerjasama antara Universitas atau lembaga pendidikan, dan industri pemerintah atau kelembagaan terkemuka tradisional (bisnis). Lembaga-lembaga pendidikan





tinggi memiliki misi pengajaran dan penelitian serta transfer pengetahuan ke setiap masyarakat misalnya dengan model pelatihan ke semua sektor masyarakat melalui interaksi dengan para alumninya. Kunci pengembangan Triple helix adalah meningkatkan sirkulasi antara universitas, industri dan pemerintah sebagai agen pembangunan sebaliknya, tersumbatnya sirkulasi adalah indikasi kegagalan masyarakat, keterbelakangan, ide ide dan inovasi.

H1 : *Intellectual* berpengaruh signifikan terhadap inovasi

H2 : Government berpengaruh signifikan terhadap inovasi

H3: Business berpengaruh signifikan terhadap inovasi

## Hubungan *Triple Helix* dan Keunggulan Bersaing

Kemampuan untuk melakukan inovasi sangat penting agar keunggulan menciptakan bersaing (Larsen, 2007). Kemampuan inovasi keunggulan dapat meningkatkan bersaing (Parkman, 2012), serta triple helix merupakan penggerak lahirnya kreativitas, ide, dan ketrampilan (Etzkowitz, 2008). Perusahaan tanpa inovasi tidak akan bersaing dan bertahan di era persaingan yang semakin tajam. Perubahan kebutuhan

dan keinginan konsumen untuk memuaskan dirinya akan memacu perusahaan untuk berinovasi secara terus menerus agar dapat menciptakan produk yang sesuai dengan keinginan konsumen.

Hills (2008),inovasi merupakan ide, praktek yang dianggap baru bagi individu atau unit lainnya. Menurut Suryana (2003), inovasi adalah kemampuan menerapkan kreativitas dalam rangka memecahkan persoalan dan peluang untuk dan memperkaya meningkatkan kehidupan.Keeh, et al (2007)menjelaskan pentingnya perusahaan berinovasi: 1) perkembangan perubahan teknologi yang begitu cepat, perusahaan harus sehingga menyesuaikan diri dengan perubahan teknologi tersebut, 2) perubahan lingkungan yang cepat yang disebabkan adanya kreativitas dan inovasi, 3) Kecerdasan konsumen untuk memenuhi kebutuhan, sehingga diperlukan inovasi dalam memenuhi harapan konsumen, 4) perubahan pasar dan teknologi selera membutuhkan produk dan pelayanan cepat, 5) inovasi mampu menciptakan perkembangan segmen pasar, membentuk posisi koorporat yangb baik serta meningkatkan pertumbuhan perusahaan.





Zimmerer (2008), menjelaskan kreativitas adalah kemampuan untuk mengembangkan ide-ide baru dan menemukan cara-cara baru dalam melihat masalah dan peluang sedangkan inovasi adalah kemampuan untuk menemukan solusi kreatif terhadap masalah dan peluang untuk meningkatkan atau memperkaya kehidupan orang. Suryana(2003), kreativitas merupakan berfikir sesuatu Kreativitas merupakan vang baru. kemampuan untuk mengembangkan ide-ide baru dan menemukan cara-cara baru dalam memecahkan persoalan dan menghadapi peluang.

H4: Intellectual berpengaruh signifikan terhadap keunggulan bersaing

H5 : Government berpengaruh signifikan terhadap keunggulan bersaing

H6: *Business* berpengaruh signifikan terhadap keunggulan bersaing

### Hubungan Inovasi, Keunggulan Bersaing dan Kinerja

bisnis harus Kinerja diperhitungkan konsekuensi keuangan dan ekonomi dari keputusan manajemen yang mempengaruhi investasi, operasional dan pembiayaan (Kuncoro, 2006). Kinerja perusahaan diukur dalam waktu tertentu dan menunjukkan kesuksesan dan

efeisiensi suatu perusahaan. Setiap aktivitas perusahaan telah disusun dan dilaksanakan untuk dapat mengidentifikasi apakah strategi yang dilaksanakan dengan dibuat dapat tepat atau tidak. Pengukuran kinerja perusahaan akan diarahkan pada seberapa besarperusahanmenguasai pasardan berorientasi pada tujuan maupun keuangannya. Indikator kinerja perusahaan yang dikembangkan oleh Dibrell (2008)yaitu; pertumbuhan pangsa pasar, pertumbuhan penjualan, pertumbuhan laba dan Return on Assets (ROA).

Pelham & Wilson (1996) mendefinisikan kinerja perusahaan sebagai sukses produk baru dan pengembangan pasar, dimana kinerja dapat diukur melalui pertumbuhan penjualan dan pertumbuhan pasar.

Pengukuran kinerja hendaknya menggunakan ukuran yang beragam (Bhargava et al, 1994), sedangkan Sapienza et al (1998), mengemukakan ukuran kinerja berbasis akuntansi dan keuangan memiliki kekurangan disebabkan bervariasinya metode akuntansi, juga di sebabkan adanya kecenderungan memanipulasi angka dari pihak manajemen, sehingga dimungkinkan menggunakan ukuran subyaktif yaitu mendasarkan persepsi manajer (Beal, 2000). Ukuran kinerja



subyektif memiliki reliabilitas dan validitas yang tinggi, dan demensi pengukuran kinerja adalah pertumbuhan (growth), kemampulabaan ( profitability) serta efisiensi (Murphy, et al, 1996). Barkham et al (1990), menegaskan bahwa pertumbuhan penjualan indikator kinerja yang merupakan lazim dan telah menjadi konsensus

H7: Inovasi berpengaruh signifikan pada keunggulan bersaing

sebagi ukuran

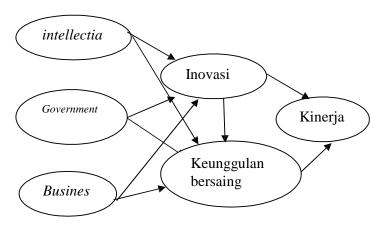
yang terbaik.

demensi pertumbuhan

H8 : Inovasi berpengaruh signifikan pada kinerja

H9: Keunggulan bersaing berpengaruh signifikan pada kinerja

Gambar 1: Model Penelitian



#### **METODE PENELITIAN**

Tujuan penelitian ini adalah untuk menguji peran *triple helix* dalam meningkatkan kapabilitas inovasi inovasi dan keunggulan bersaing serta



kinerja industri kreatif. **Populasi** penelitian ini adalah pelaku industri kreatif pada sub sektor kerajian dan fashiondi JawaTengah. Populasi keseluruhan subyek merupakan penelitian, sedangkan sampel adalah sebagian atau wakil populasi yang 2002). diteliti (Arikunto, Metode pengambilan sampel dengan menggunakan metode purposive sampling, dan jumlah sampel sebanyak 115 responden dari 6 kabupaten/kota terpilih.

Adapun variabel yang diteliti meliputi Variabel triplehelix (intellectias. dan government business). Intellectuals diukur melalui indikator:penemuan ide. pendampingan, jejaring), government diukur melalui indikator peraturan, undang-undang, kebijakan, business diukur melalui serta indikator: etika, perlindungan HAKI, kepemilikan. Variabel kapabilitas diukur melalui indikator : inovasi inovasi teknologi, inovasi produk, inovasi pasar, inovasi pelayanan, variabel keunggulan bersaing diukur melalui indikator : price/cost,produk inovatif,customer realtionship, differenceserta variabel kinerja diukur melalui indikator: Return on Assets (ROA), pertumbuhan

pertumbuhan

penjualan,

laba,





pertumbuhan *market share*. Skala pengukuran data menggunakan skor 1 sampai 10, (1 = Sangat tidak setuju, dan 10 = Sangat Setuju), serta data diolah dengan menggunakan program *Partial Least Square (PLS)*.

#### ANALISIS DATA

Data yang diperoleh akan diolah, menggunakan program PLS, melalui dua tahap, antara lain:

## Measurement Model (Outer Model)

Outer model digunakan untuk menguji validitas maupun relibilitas data, dan dapat dilakukan melalui pengujian Convergent Validitydan Composite Reliability.

#### a. Convergent Validity

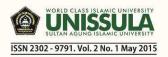
Convergent Validity merupakan model pengukuran dengan refleksi indikator dan dinilai berdasarkan korelasi antara *item score*. Ukuran refleksi individual dikatakan tinggi jika berkorelasi lebih dari 0,70 dengan konstruk yang diukur. Namun menurut Chin, 1999 (dalam Ghozali, 2006) untuk penelitian tahap awal dari pengembangan skala pengukuran nilai loading 0,50 sampai 0,6 dianggap cukup memadai. Hasil selengkapnya dapat dilihat pada tabel 1 berikut :

Outer Loadings (Measurement Model)

Variabel	Indikator	Loading	Kesimpulan
		faktor	
Intellectual	Int1	0,888	Valid
	Int2	0,894	Valid
	Int3	0,851	Valid
Government	Gov1	0,907	Valid
	Gov2	0,953	Valid
	Gov3	0,918	Valid
Business	Bis1	0,850	Valid
	Bis2	0,838	Valid
	Bis3	0,901	Valid
Inovasi	Ino1	0,797	Valid
	Ino2	0,876	Valid
	Ino3	0,934	Valid
	Ino4	0,811	Valid
Keunggulan	KB1	0,864	Valid
bersaing	KB2	0,886	Valid
	KB3	0,838	Valid
	KB4	0,844	Valid
Kinerja	Kin1	0,873	Valid
	Kin2	0,904	Valid
	Kin3	0,894	Valid
	Kin4	0,883	Valid

Pada table 1diatas menunjukkansemua indikator sudah valid, terbukti nilai outer model atau korelasi antara kontruk dengan variabel menunjukkan nilailoading factor diatas 0,50. Descriminant *validity*bertujuan untuk memastikan bahwa setiap konsep dari masingmasing variabel laten berbeda dengan variabel lainnya. Model dikatakan mempunyai descriminant validity yang baik bila setiap nilai loadings pada

Tabel 1





indikator dari sebuah variabel laten memiliki nilai loadings yang paling besar dengan nilai loadings lain terhadap variabel laten lainnya. Hal ini berarti bahwa setiap variabel laten sudah memenuhi kriteria descriminant *validity* yang baik dimana beberapa variabel laten masih memiliki pengukur yang berkorelasi tinggi dengan konstruk lainnya.

### b. Composite Reliability dan Average Variance Extracted

Untuk menguji reliabilitas dapat dilihat dari nilai average variance extracted (AVE). Konstruk dikatakan memiliki reliabilitas yang tinggi jika nilai composite reliability> 0,60 dan AVE berada diatas 0,50. Pada tabel 2 berikut disajikan nilai composite reliability dan AVE untuk seluruh variabel.

Tabel 2
Composite Reliability dan AVE

Variabel	Composite Reliability	AVE
Intellectual	0,910	0,771
Government	0,948	0,858
Business	0,898	0,746
Inovasi	0,916	0,733
Keunggulan besaing	0,918	0,737
Kinerja	0,937	0,789

Pada tabel 2 tersebut dapat disimpulkan bahwa semua konstruk memenuhi kriteria reliabel, terbukti dengan nilai *Composite Reliability* diatas 0,60 dan AVE diatas 0,50.

#### 2. Model Struktural (Inner Model)

Inner model atau model struktural bertujuan untuk menguji hubungan antar variabeldan R-square dari model penelitian.
Nilai R-square dapat disajikan pada tabel 3:

Tabel 3
Nilai R-square

	R-square
Inovasi	0,785
Keunggulan bersaing	0,893
Kinerja	0,865

Nilai R-square untuk variabel kapabilitas inovasi sebesar 0,785, artinya variabel kapabilitas inovasi dipengaruhi *triple helix (intelectual, government, business)* sebesar 78,5 %, sedangkan sisanya (100% - 78,5 % = 21,5 %) dijelaskan oleh sebab-sebab lain diluar model. R-square untuk variaibelkeunggulan bersaing sebesar 0,893 artinya variabel produktivitas dipengaruhi oleh variabel *triple helix* sebesar 89,3 % dan sisanya (100 % -



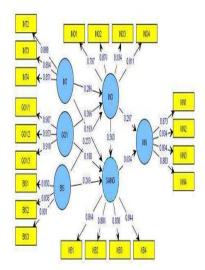
CBAM Source of the state of the

89,3 % = 11,7 %) dijelaskan oleh sebab-sebab lain diluar model. Sedangkan R-square kinerja sebesar 0,865 artinya kinerja dipengaruhi oleh produktivitas dan inovasi sebesar 86,5 % dan sisanya (100% - 86,5% = 13,5 %) dijelaskan diluar model penelitian.

Hasil olah data dapat dilihat dalam gambar dan tabel di bawah ini.

Tabel 4

Result For Inner Weight



#### **PEMBAHASAN**

Kerja sama yang baik antara intelektual, government dan bisnis dapat mendorong kemampuan inovasi dengan menciptakan interaksi dan komunikasi yang dinamis. Sinergi yang baik dari ketiga aktor dalam

Variabel Penelitian	original sample estimate	mean of subsamples	Standard deviation	T- Statistic	Keterangan
INT→INO	0,286	0,278	0,094	3,032	signifikan
GOV→INO	0,396	0,395	0,093	4,262	signifikan
BIS→INO	0,253	0,253	0,082	3,083	signifikan
INT→SAING	0,193	0,193	0,073	2,643	signifikan
GOV →SAING	0,180	0,191	0,073	2,481	signifikan
BIS→SAING	0,269	0,263	0,071	3,799	signifikan
INO→SAING	0,363	0,357	0,063	5,748	signifikan
INO>KIN	0,297	0,297	0,089	3,316	signifikan
SAING- <b>→</b> KIN	0,654	0,649	0,088	7,441	signifikan

triple helix dapat mendorong masyarakat untuk aktif dalam melakukan desain, menciptakan kretivitas dan inovasi. **Triple** *Helix*merupakan konsep yang mampu meningkatkan dipercaya kreativitas, ide dan skill (Etzkowitz, 2008).

Hubungan yang erat saling menunjang antara ketiga sektor akan sangat membantu menghasilkan industri kreatif yang kokoh dan kuat. konteks kreatif Dalam industri intellectuals/cendekiawan mencakup budayawan, seniman, punakawan, begawan, pendidik di lembaga pendidikan, para pelopor paguyuban, padepokan, sanggar budaya dan seni, individu atau kelompok studi dan peneliti, penulis dan tokoh lain dibidang seni dan ilmu pengetahuan





yang terkait dengan pengembangan industri kreatif. Intellectuals/cendekiawan merupakan aktor utama penggerak lahirnya kreativitas, ide, ilmu pengetahuan maupun teknologi bagi tumbuhnya industri kreatif.

Kreativitas merupakan aktivitas indvidual yang mengarah lahirnya inovasi, pada sedangkan inovasi lebih bersifat aktivitas subsektor yang sudah terfokus pada suatu sasaran pemecahan masalah namun jarang yang mengarah pada kreativitas 2005). (Howkins, Intellectuals cendekiawan atau memiliki kapasitas yang besar dalam memperkuat basis inovasi baik secara formal maupu non formal, memiliki untuk kemampuan mematangkan inovasi konsep serta memiliki mendesiminasi informasi kapasitas dengan jejaring bisnis yang dapat menciptakan keunggulan bersaing.

Intellectuals/cedekiawan memiliki sebagai peran agen menyebarkan ilmu pengetahuan, seni dan teknologi serta sebagai agen yang dapat mengembangkan industri kreatif Hasil penelitian dalam masyarakat. dapat diaplikasikan bagi pengembangan ide atau gagasan bagi palaku industri kreatif, disamping itu dalam rangka pengembangan

manajemen usaha, intellectuals dapat mengimplementasikan kegiatan mereka melalui pendampingan secara terus menerus demi perbaikan manajemen bagi pelaku industri kreatif. Inttellectuals/cendekiawan merupakan salah satu aktor *Triple* Helix yang merupakan penggerak lahirnya kreativitas. ide. ilmu pengetahuan dan teknologi bagi tumbuhnya industri kreatif, sehingga akan menghasilkan industri kreatif yang berdiri kokoh sebagai penyangga pembangunan ekonomi nasional.

Peran government (pemerintah) sebagai lembaga yang memilki otoritas membuat dan menerapkan hukum dan undang-undang, baik pemerintah pusat dan pemerintah daerah bagi industri kreatif. pengembangan antar departemen dan badan Sinergi pemerintah pusat, daerah sangat diperlukan untuk mencapai visi, misi dan sasaran pengembangan industri kreatif. Selain itu peran pemerintah membantu dalam juga mempromosikan hasil produk industri kreatif, sehingga akan unggul dalam bersaing.

Aktor utama dalam *business* adalah pelaku usaha, investor, pencipta teknologi baru dan konsumen industri kreatif, yang mendukung keberlangsungan industri kreatif.





Adapun perannya adalah 1). Sebagai kreator produk dan jasa kreatif, pasar baru yang dapat menyerap paroduk dan dihasilkan, jasa yang serta menciptakan lapangan pekerjaan bagi individu kreatif maupun pendukung lainnya. 2). Pencipta komunitas dan wirausaha kreatif, yaitu sebagai pendorong terbentuknya ruang publik, sehingga akan terjadi sharing pemikiran, yang dapat mengasah kreativitas dalam menjalankan bisnis di industri kreatif atau sharing manajemen pengelolaan usaha di industri kreatif.

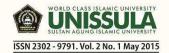
Peran business dituntut untuk menggunakan kemampuan konseptual yang tinggi, menciptakan inovasi agar tercipta produk baru dan terbentunya komunitas untuk membangun kerjasama dengan mitra usaha, sehingga terbentuk iklim usaha yang kondusif, yang mampu meningkatkan kemampuan bersaing.

Perubahan lingkungan cepat membutuhkan kreativitas dan inovasi, untuk merespon perubahan kebutuhan konsumen. Hal ini sesuai hasil penelitian Larsen, P and Lewis (2007),bahwa perusahaan tanpa inovasi tidak akan bersaing bertahan di era persaingan yang semakin tajam. Perubahan kebutuhan keinginan konsumen untuk

memuaskan dirinya akan memacu perusahaan untuk berinovasi secara terus menerus agar dapat menciptakan produk yang sesuai dengan keinginan konsumen. Keunggulan dalam melakukan inovasi akan menjadi akan menjadikan perusahan untuk unggul dalam bersaing.

Kemampuan untuk melakukan inovasi yang dapat menghasilakn sesuatu yang baru dan berbeda akan meningkatkan daya saing. Sesuatu yang baru dan berbeda tersubut dapat berbentuk produk (barang dan jasa), atau bentuk proses ( ide, metode, cara). baru Sesuatu yang dan berbeda diciptakan melalui berpikir kreatif dan bertindak inovatif merupakan nilai tambah dan keunggulan yang berharga. Pelaku usaha akan menciptakan sesuatu yang baru dan berbeda agar mampu meraih pasar yang lebih luas, sehingga akan melakukan berbagai strategi, yaitu inovasi produk, inovasi pelayanan, inovasi pasar dan inovasi teknologi. Inovasi produk dan logistik diharapkan mampu menghasilkan produk yang berkualitas baik dan mampu bersaing dipasar, serta didukung logistik yang memadai agar tercapai efisiensi dan efektivitas produksi.

Peningkatkan kualitas layanan dengan mitra usaha, misalnya





keramahan. ketepatan waktu penyampaian barang ke konsumen, komunikasi dua arah yang baik. Inovasi pasar dilakukan dengan memperluas pasar, yaitu dengan membuka outlet baru, membua outlet diluar kota. untuk mendukung kenaikan kuantitas dan kualitas produksi.

Peningkatan keunggulan bersaing bagi pelaku industri kreatif dapat dilakukan melalui bergai cara, diantaranya dengan menetapkan harga yang wajar sehingga pelaku usaha melakukan efisiensi harus dalam produksi, agar harga dapat ditekan mampu bersaing dengan pesaing sejenis. Inovasi produk juga terus dilakukan dengan membuat produk yang baru dan berbeda dengan produk pesaing baik dalam kualitas, corak, model, dan sebagainya. Inovasi produk dapat dilakukan dengan mengamati dan memahami keinginan atau selera konsumen, dengan demikian produk yang dibuat akan diminati oleh konsumen.

Membangun hubungan yang baik dengan konsumen akan mampu menciptakan kepuasan konsumen, dan diharapkan menjadi pelanggan yang loyal. Semakin banyak pelanggan yang loyal akan mampu meningkatkan penjualandan laba serta semakin

banyak konsumen yang dilayani. Dengan demikian daya saing yang semakin tinggi akan meningkatkan kinerja perusahaan secara keseluruhan.

#### **PENUTUP**

Kreativitas menjadi dasar, kiat sumber daya untuk mencari peluang menuju sukses, sehingga pelaku usaha harus kreatif menciptakan sesuatu yang baru dan berbeda.Kemampuan untuk berpikir kreatif dan bertindak inovatifmerupakan nilai tambah dan keunggulan yang berharga bagi pelaku usaha.

Aktor utama yang mendorong mendorong tumbuhnya kreativitas industri pelaku kreatif yaitu intellectuals, government, business, yang disebut Triple Helix. Kerjasama yang lebih baik dan saling menguntungkan antara ketiga aktor utama tersebut, diharapkan sebagai penggerak utama tumbuhnya industri kreatif.Kolaborasi dari tiga aktor utama dalam *Triple Helix*(*intellectuals*, business) government, dianggap mampu meningkatkan kreativitas, ide dan skill bagi pelaku industri kreatif. Hubungan yang erat saling menunjang antara ketiga sektor akan sangat membantu menghasilkan





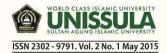
industri kreatif yang kokoh, kuat dan berkelanjutan.

Penelitian ini hanya difokuskan pada industri kreatif sub sektor kerajinan dan fashiondengan 115 sampel responden, jumlah sehingga hasil penelitian ini masih banyak kekurangannya. Penelitian mendatang diharapkan lebih difokuskan pada sektor tertentu dan variabel pengembangan lain, sehingga hasil penelitian yang diharapkan akan lebih baik.

#### REFERENSI

- Arikunto, S., 2002, Prosesdur
  Penelitian Suatu
  Pendekatan Praktek,
  Renika Cipta.
- Brundin, E. et al, 2008, Triple Helix
  Networks in a Multicultural
  Context: Triggers and
  Barriers for fostering Growth
  and Sustainability, Journal of
  development
  Entrepreneurship, Vol 13, No
  1, page 77-98
- Departemen Perdagangan Republik Indonesia, 2008, Studi Industri Kreatif Indonesia.
- Ghozali, Imam., 2005, Aplikasi Analisis Multivariat Dengan Program SPSS, Badan Penerbit Universitas Diponegoro, Semarang.
- Etzkowitz, H & Dizisah, J., 2008, Triple Helix Circulation: the heart of innovation and

- development, International Journal of Tecnology Management and Sustainable Development, Volume 7, page 101-115
- Esti, R.dan Suryani, D, 2008, Potret Industri Kreatif Indonesia, Economic Review, Nomor 212, Jakarta
- Hair, J.F. Anderson R.E, R.I.Tatam and Black W.C, 1995, *Multivariate Data Analisys*, 4th Edition, Prentice Hall, New Jesey.
- Hills, Gerald, 2008, Marketing and Enterpreneurship, Research Ideals and Opportunities, Journal of Small and Medium Entrepreneurship, page; 27-39
- http://aguswibisono.com/2010/industrikreatifindonesia/<u>http://citraindonesia</u> .com/kemendag-genjotindustri-kreatif
- Keeh, Hean Tat, Mei Nguyen and Ping, 2007, The Effects ot Entrepreneurial Oreintation and Marketing Information the Performance of SMEs, Journal of Business Venturing, page 592-611.
- Larsen, P. & A. Lewis, 2007, Haw Award Winning SMEs The Barriers to Innovation, *Journal Creativity and Innovation Management*, page 141-151.
- Kuncoro, M., 2006, Strategi,
  Bagaimana Meraih
  Keunggulan Kompetitif,
  Erlangga, Jakarta
- Parkman, I. D., Samuel S. H., and Helder . S., 2012, Creative





industries: Aligning Entrepreneurial Orientation and Innovation Capacity, *Journal of Research in Marketing and Entrepreneurship*, Vol. 14, No. 1, p. 95-114

Bussines Management, Salemba Empat, Jakarta

- Rosli, M., and Syamsuriana, S., 2013,
  The Impact of Innovation on
  the Performance of Small and
  Medium Manufacturing
  Enterprises, Journal of
  Innovation Management in
  Small & Medium
  Enterprise, Vol. 2013, p.1-16.
- Suryana, 2003, Kewirausahaan, Pedoman Praktis, Kiat dan Proses Menuju Sukses, Edisi Revisi, Jakarta, Salemba Empat.
- Sohn, S. Y. and Chan S. J., 2010, Effect of Creativity Innovation: Do Creativity Initiatives Have Significant Innovative **Impact** on Performance in Korean Firms. Creativity Recearch Journal, 22(3), 320–328
- Tatik Nurhayati, 2009, Orientasi entrepreneur dan Modal Sosial : Strategi Peningkatan Kinerja Organisasi, Desertasi.
- Razah, A & Saad, M., 2007, The role of Universitas in the evolution of the Triple Helix culture of innovation netwwork; The case of Malaysia, *International Journal of Tecnology Management and Sustainable Development*, Volume 7, page 211-225.

Zimmerer.W.Thomas & Scarborough, 2008, Essentials of Entrepreneurship and Small