

Unsur yang ada dalam sekolah lapang adalah ada peserta (Petani), ada fasilitator, ada kurikulum yang disampaikan, dan juga ada hasil yang ingin dicapai bersama. Jika keempat unsur bisa terpenuhi, maka sekolah lapang yang diinginkan hanya perlu memonitoring dan meningkatkan kapasitas peserta dan fasilitator.

Diharapkan dengan resep sekolah lapang Mocaf dengan desain demikian, Maka akan muncul petani ahli yang mampu menguasai teknik pertanian, pengolahan teknologi pasca panen singkong baik secara teoritis maupun praktis. Secara teoritis petani harus mampu menguasai teknik bercocok tanam dengan umbi-umbian seperti singkong. Contoh teori pola tanam yang baik, serta mampu mengelola hasil produksi pertaniannya menjadi barang yang memiliki nilai jual yang tinggi (pengolahan pasca panen). Secara praktis petani harus mampu menerapkan segala hasil ujicoba, belajar, pelatihan selama mengikuti Sekolah Lapang Mocaf ini. Dalam hal tersebut sekolah lapang Mocaf ini akan menjawab semua kendala dan hambatan yang dialami oleh para petani.

Menurut Freire, Pendidikan adalah sebuah kegiatan belajar bersama antara pendidik dan peserta didik dengan perantara dunia, oleh objek-objek yang dapat dikenal. Pendidikan tidak lagi sekedar pengajaran, namun dialog antara para peserta didik dan pendidik yang juga belajar. Keduanya bertanggung jawab bersama atas proses pencapaian. Hal ini merupakan sebuah penghargaan terhadap peserta didik sebagai manusia. Pendidikan bukan lagi proses transfer ilmu pengetahuan, sebab keduanya sama-sama dalam suasana dialogis membuka cakrawala realita dunia. Pendidikan dengan pendekatan kemanusiaan sering diidentikan dengan pembebasan, yakni pembebasan dari hal-hal yang tidak

permainan harga oleh pengepul yang menyebabkan semakin hilangnya kesejahteraan petani yakni dalam bentuk menurunnya harga jual singkong mentah yang mencapai Rp 500,- perkilonya. Harga tersebut sangatlah tidak relative dibanding dengan biaya operasional seperti upah tenaga kerja, pengeluaran pupuk, pestisida. dll. Dewasa ini, petani dididik untuk menjadi petani yang konsumen, artinya petani hanya diajarkan untuk bercocok tanam atau memproduksi hasil pertanian dengan sebanyak-banyaknya untuk dijual bukan untuk mencukupi kebutuhannya sendiri. Alhasil petani akan tetap tergantung pada pihak luar maka sampai kapanpun mereka akan tetap terbelenggu oleh kejamnya penguasa modal.

Sehingga sekolah lapang Mocaf ini akan meningkatkan mewujudkan kemandirian serta kesejahteraan petani sebab para petani tidak hanya mampu untuk memproduksi hasil pertaniannya akan tetapi petani tersebut juga mampu mengelola hasil produksi pertaniannya sendiri menjadi barang yang memiliki nilai jual yang tinggi (pengelolaan pasca panen) sehingga dapat mengurangi ketergantungan impor dalam hal tepung. Dengan demikian para petani tidak lagi merasakan keresahan lagi dengan adanya permainan naik turunnya harga jual singkong mentah.

Manusia berbeda dengan binatang yang digerakkan oleh naluri. Manusia juga memiliki naluri akan tetapi juga memiliki kesadaran (*consciousness*). Manusia harus memiliki kepribadian, eksistensi. Hal ini tidak berarti manusia tidak memiliki keterbatasan, tetapi dengan fitrah kemanusiaannya harus mampu mengatasi situasi-situasi batas (*limit situations*) yang mengekangnya. Jika seseorang pasrah, menyerah kepada situasi batas tersebut apalagi tanpa ikhtiar dan

Ekonomi kreatif pertama kali diperkenalkan oleh tokoh bernama John Howkins, penulis buku "*Creative Economy, How People Make Money from Ideas*". Menurut definisi Howkins, ekonomi kreatif adalah kegiatan transaksi ekonomi yang nilai dari produk kreatif tersebut berlipat ganda dari hasil kreasi, maka esensi dari kreatifitas adalah gagasan.³¹ Ekonomi kreatif dibangun dalam sebuah gagasan atau pemikiran atau ide yang berbeda dalam diri setiap individu, dengan modal gagasan seseorang yang kreatif dapat memperoleh penghasilan yang layak. Kreativitas dan ekonomi bukanlah hal yang baru, tapi yang baru adalah sifat dan tingkat hubungan antara keduanya dan bagaimana menggabungkannya untuk menciptakan nilai yang luar biasa. Sifat kreativitas merupakan seni yang mampu menciptakan sesuatu yang baru, hal baru yang diaplikasikan dalam wujud nyata akan memberikan nilai ekonomi. Kreativitas adalah proses berfikir dan menggugah inspirasi dengan cara yang berbeda dari biasanya, yang membuat seseorang tertantang untuk dapat melahirkan suatu yang baru baik berupa gagasan maupun karya nyata yang relatif berbeda dengan apa yang telah ada sebelumnya. Setiap individu tentunya memiliki pemikiran dan ide yang berbeda-beda.³²

Kreativitas dalam hal sederhana sekalipun jika masyarakat mampu mengolahnya dengan baik dan mengembangkannya, maka hal itu akan memiliki hasil ekonomi sebagai pendapatan dalam dirinya. Ekonomi kreatif sangat

³¹ John Howkins, *The Creative Economy. How People Make Money From Idea*, (London: Penguin Group, 2007) Hal. 45

³² Muhammad Buswari, *Tantangan dan Peluang Ekonomi Kreatif*, diakses melalui <http://inspirasibangsa.com/tantangan-dan-peluang-ekonomi-kreatif/>, pada tanggal 11 Nopember 2016 pukul 11.20

menekankan kreativitas yang dimiliki dan penciptaan inovasi melalui perkembangan teknologi yang semakin maju. Industri tidak dapat lagi bersaing di pasar global jika hanya mengandalkan harga dan kualitas, tetapi persaingan harus berdasarkan kreativitas, inovasi dan imajinasi. Secara sederhana proses tersebut dapat distrukturkan sebagai berikut, yang dikembangkan dari pemikiran atau konsep yang terdapat dalam buku Kecerdasan Entrepreneur:



Kreativitas seseorang sering kali muncul dalam kondisi yang sulit, dengan kata lain ketika masyarakat berupaya meningkatkan ekonominya maka mereka akan berfikir upaya seperti apa yang mampu dilakukan masyarakat sebagai usaha peningkatan ekonomi. Berfikir adalah segala aktivitas mental yang membantu merumuskan atau memecahkan masalah, membuat keputusan, atau memenuhi keinginan untuk memahami. Selain itu berfikir juga melatih ide-ide dengan cara yang tepat dan seksama dengan cara dimulai dengan adanya masalah. Proses berfikir ini tentunya akan menganalisis apa yang mampu dilakukan sebagai upaya peningkatan ekonomi, simbol-simbol yang digunakan dalam berfikir pada umumnya adalah menggunakan kata-kata, bayangan atau gambaran, dan bahasa. Ide dan konsep akan berkembang yang selanjutnya memunculkan suatu inspirasi. Inspirasi merupakan percikan ide-ide kreatif atau gagasan kreatif yang waktu dan tempat keluarnya jarang dikenali, kecuali sudah terlatih dan terbiasa. Ide-ide kreatif yang muncul akan diaplikasikan atau dituangkan dalam bentuk realisasi nyata yang mampu menghasilkan nilai ekonomi. Ide yang ada akan menjadi

sesuatu yang baru dan berbeda dari yang lain, unsur pembaruan inilah yang menjadi salah satu unsur dalam inovasi. Selanjutnya bagaimana membuat cara berfikir itu dinamis, yaitu diperlukan diskusi untuk menuangkan ide-ide kreatif yang dimiliki masyarakat. Individu terkadang tidak menyadari bahwa di dalam diri mereka terdapat kreativitas.

Ekonomi kreatif sangat tergantung kepada modal manusia (*human capital* atau *intellectual capital*, ada juga yang menyebutnya *creative capital*). Ekonomi kreatif membutuhkan sumberdaya manusia yang kreatif tentunya, mampu melahirkan berbagai ide dan menerjemahkannya ke dalam bentuk barang dan jasa yang bernilai ekonomi. Proses produksinya bisa saja mengikuti kaidah ekonomi industri, tetapi proses ide awalnya adalah kreativitas.³³

Diskusi yang dilakukan sebagai upaya untuk membangun dan mengembangkan kreatifitas yang dimiliki oleh seseorang Tahun 2014 diperkirakan industri kreatif menyumbang lebih dari 7,5 persen terhadap PDB, menyerap sekitar 11,8 juta tenaga kerja atau lebih dari 10 persen tenaga kerja nasional, menciptakan usaha baru lebih dari 5 juta serta memberikan kontribusi yang signifikan terhadap perolehan devisa negara.³⁴ Adanya ekonomi kreatif sesuai dengan visi misi presiden Jokowi, pada akhirnya tanggal 26 Januari 2015 presiden Jokowi melantik Triawan Munaf sebagai kepala badan ekonomi kreatif. Fakta bahwa sektor pertanian tidak mendapat posisi strategis dalam gelombang

³³Christine Floristina, *Ekonomi Kreatif*, diakses melalui <http://ririsatria40.wordpress.com/2012/04/30/ekonomi-kreatif/> pada tanggal 08 Nopember 2016 pukul 18.20

³⁴ Unggul Tri Ratomo, Upaya Presiden Jokowi Kembangkan Ekonomi Kreatif dinilai Tepat, diakses dari <http://www.antaranews.com/berita/512594/upaya-presiden-jokowi-kembangkan-ekonomi-kreatif-dinilai-tepat>, pada tanggal 08 Nopember pukul 15.30

menuntut agar sumber daya didistribusikan secara adil kepada seluruh rakyat melalui kebijakan yang adil dan instrument zakat, infaq, sedaqah, pajak, kharaj, jizyah, cukai ekspor-impor dan sebagainya.

B. Penelitian Terkait

Sebagai bahan pembelajaran dalam pemberdayaan serta sebagai bahan acuan dalam penulisan tentang pengelola teknologi pasca panen maka disajikan penelitian terdahulu yang relevan. Penelitian terdahulu yang relevan adalah Skripsi yang ditulis oleh Pemberdayaan petani tambak dalam mengurangi ketergantungan pada tengkulak ikan untuk menciptakan kemandirian pasca panen di Kelurahan Sumberrejo Kecamatan Pakal Kota Surabaya. Penelitian ini berfokus dalam pemecahan masalah petani tambak mengenai belunggu petani terhadap tengkulak dengan cara memberikan pelatihan dalam pengolahan pasca panen ikan tambak

Penelitian yang telah diuraikan diatas merupakan penelitian yang dilakukan dengan metode *Participatory Action Research*. Penekanannya cenderung kepada pelatihan atau penyuluhan dalam waktu yang singkat. Hal ini tentu sangat berbeda dengan penelitian yang peneliti lakukan, dimana Sekolah Lapang Mocaf ini dibuat untuk meningkatkan kemandirian petani dalam mengelola pasca panen singkong secara *sustainable* atau berkelanjutan yang bukan dilakukan secara singkat namun dalam jangka waktu yang lama. Konsep sekolah ini pun juga sangat partisipatif mulai dari diskusi bersama, melakukan uji coba, *research*, pendidikan dan pelatihan dll. Sehingga peserta terlibat aktif di dalamnya. Bahkan sampai dibentuknya kurikulum Sekolah Lapang Mocaf yakni

