



UNIVERSITAS DIPONEGORO

**ANALISIS DIFUSI INOVASI PADA INOVASI PRODUK BATIK DI
KELURAHAN JENGGOT DALAM MENDUKUNG
PENGEMBANGAN EKONOMI LOKAL KOTA PEKALONGAN**

TUGAS AKHIR

**AULIA RACHMI ISRA
21040113120003**

**FAKULTAS TEKNIK
DEPARTEMEN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA**

**SEMARANG
DESEMBER 2020**



UNIVERSITAS DIPONEGORO

**ANALISIS DIFUSI INOVASI PADA INOVASI PRODUK BATIK DI
KELURAHAN JENGGOT DALAM MENDUKUNG UPAYA
PENGEMBANGAN EKONOMI LOKAL KOTA PEKALONGAN**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana

**AULIA RACHMI ISRA
21040113120003**

**FAKULTAS TEKNIK
DEPARTEMEN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA**

**SEMARANG
DESEMBER 2020**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas Akhir yang berjudul; “**Analisis Difusi Inovasi pada Inovasi Produk Batik di Kelurahan Jenggot Dalam Mendukung Upaya Pengembangan Ekonomi Lokal Kota Pekalongan**” ini adalah hasil karya sendiri dengan dibimbing oleh **Mohammad Muktiali S.E., M.Si., M.T.** dan semua sumber baik yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

NAMA : Aulia Rachmi Isra
NIM : 21040113120003

Tanda Tangan :
Tanggal : 16 Desember 2020

HALAMAN PENGESAHAN

Tugas Akhir ini diajukan oleh:

NAMA : Aulia Rachmi Isra
NIM : 21040113120003
Departemen : Perencanaan Wilayah dan Kota
Judul Tugas Akhir : Analisis Difusi Inovasi pada Inovasi Produk Batik di Kelurahan Jenggot Dalam Mendukung Upaya Pengembangan Ekonomi Lokal Kota Pekalongan

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang dikeluakan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi S1 Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro.

TIM PENGUJI

Pembimbing : Mohammad Muktiali S.E., M.Si., M.T. (.....)

Pengaji I : Holi Bina Wijaya S.T., MUM (.....)

Pengaji II : Dr.Ir. Hadi Wahyono M.A. (.....)

Semarang, 16 Desember 2020

Mengetahui,
Ketua Program Studi S1
Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota



Ir. Agung Sugiri, MPSt.
NIP. 196204031993031003

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Diponegoro, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aulia Rachmi Isra
NIM : 21040113120003
Departemen : Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas : Teknik
Jenis Karya : Tugas Akhir

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Diponegoro **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Analisis Difusi Inovasi pada Inovasi Produk Batik di Kelurahan Jenggot Dalam Mendukung Upaya Pengembangan Ekonomi Lokal Kota Pekalongan”

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Melalui Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Universitas Diponegoro berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Semarang
Pada Tanggal : 16 Desember 2020

Yang Menyatakan

Aulia Rachmi Isra
NIM. 21040113120003

Everyone is DIFFERENT which means they're SPECIAL

so don't ever try to think that you are inferior or superior
to others!

For my old self

DIFFUSION OF INNOVATION ANALYSIS OF PRODUCT INNOVATION IN JENGGOT VILLAGE IN SUPPORTING LOCAL ECONOMIC DEVELOPMENT IN PEKALONGAN CITY

ABSTRACT

The development of innovation in a particular area cannot be separated from the diffusion of innovation. This diffusion of innovation occurs because of the process of social interaction by related actors in the region. This is explained by Rogers (2003), that the diffusion of innovation is a process when innovation is communicated or mentioned through certain channels for a certain period of time to members of a social system, which then becomes part of the social system. With the diffusion of innovation, an area will experience changes in certain conditions due to the impact of emerging innovations, which will play a role in developing the characteristic region. As happened in Kelurahan Jenggot, the emergence or entry of new patterns such as polkadots and abstract influenced changes in the market in terms, and the direction of development of the existing batik patterns in the village. Batik patterns that were originally patterned and impressed monotonously with plant and animal-based patterns are becoming more contemporary and fashionable. The diffusion of innovation helps business owners either directly or indirectly in promoting their batik products. Of the 10 business actors who adopt this motive, it has grown to 20 business actors due to the diffusion of innovation, and of the 10 new business actors who adopt this pattern will introduce their new batik products to their regular consumers, so that more consumers will know that batik exists comes from Jenggot Village, thus increasing the value of the batik product itself. In this case, the emergence of the diffusion of innovation provides an opportunity for Jenggot Village to promote its area as the largest producing area for these new batik products, for example, the producer of polka-dotted and abstract batik in Pekalongan.

This study used a qualitative approach in the form of in-depth interviews with related batik business actors. The analysis used is a qualitative descriptive analysis with a purposive sampling method. This study aims to determine whether or not there is a diffusion of innovation in existing batik product innovations, one of which is polka-dot and abstract patterns in Jenggot Village, by looking at the category of the adopter. The findings obtained from this study are the identification of the characteristics of batik businesses that produce or adopt innovations to increase the welfare of their businesses, which influence the diffusion of innovation in Jenggot Village. Then identify product innovations in the Jenggot Village, Pekalongan City, and the knowledge contained in the process of spreading these innovations. The finding of the adopter category group of business actors who carried out innovations in Jenggot Village. Then it was discovered that there was a diffusion of innovation from the innovation of batik products in Jenggot Village and its relationship with the region's local economic development practices. The finding of this study is that there is no innovator as the first individual to come up with the idea of a new batik pattern because the innovation of this pattern generally comes from outside the Jenggot Village area. In addition, the diffusion of innovation occurs when the innovators and early adopters have successfully implemented and adopted the innovation and benefited from the innovation.

Keywords: innovation, diffusion of innovation, adopter category, batik pattern

ANALISIS DIFUSI INOVASI PADA INOVASI PRODUK DI KELURAHAN JENGGOT DALAM MENDUKUNG PENGEMBANGAN EKONOMI LOKAL KOTA PEKALONGAN

ABSTRAK

Terjadinya perkembangan sebuah inovasi di wilayah tertentu, tidak terlepas dari adanya difusi inovasi. Difusi inovasi ini terjadi karena adanya proses interaksi sosial oleh pelaku terkait di wilayah tersebut. Hal ini dijelaskan oleh Rogers (2003), bahwa difusi inovasi merupakan suatu proses ketika inovasi dikomunikasikan atau disebutkan melalui saluran tertentu selama jangka waktu tertentu terhadap anggota suatu sistem sosial, yang kemudian inovasi tersebut menjadi bagian dalam sistem social tersebut. Dengan adanya difusi inovasi, maka suatu wilayah akan mengalami perubahan kondisi tertentu yang diakibatkan adanya pengaruh dari inovasi yang muncul, yang mana akan berperan dalam pengembangan kualitas mutu dari wilayah tersebut. Seperti yang terjadi di Kelurahan Jenggot, muncul atau masuknya motif baru seperti polkadot dan abstrak mempengaruhi perubahan keadaan pasar, dan arah perkembangan motif batik yang ada di kelurahan tersebut. Motif batik yang awalnya bercorak dan terkesan monoton dengan motif berbasis tumbuhan dan hewan menjadi lebih kekinian dan *fashionable*. Difusi inovasi membantu pekalu usaha baik secara langsung atau tidak langsung dalam mempromosikan produk batiknya. Dari 10 pelaku usaha yang mengadopsi motif tersebut berkembang menjadi 20 pelaku usaha akibat adanya difusi inovasi, dan dari 10 pelaku usaha baru yang mengadopsi motif tersebut akan memperkenalkan produk batik baru mereka ke konsumen tetap mereka, sehingga akan semakin banyak konsumen yang mengetahui bahwa keberadaan batik tersebut berasal dari Kelurahan Jenggot, sehingga meningkatkan nilai dari produk batik itu sendiri. Dalam hal ini munculnya difusi inovasi memberikan kesempatan untuk Kelurahan Jenggot untuk mempromosikan kawasannya sebagai kawasan penghasil terbesar produk batik baru tersebut, contohnya penghasil batik polkadot dan abstrak di Pekalongan.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif berupa wawancara secara mendalam kepada pelaku usaha batik terkait. Analisis yang digunakan merupakan analisis deskriptif kualitatif dengan metode *purposive sampling*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ada atau tidaknya terjadi difusi inovasi pada inovasi produk batik yang ada salah satunya motif polkadot dan abstrak di Kelurahan Jenggot, dengan melihat pada segi kategori adopternya. Hasil temuan yang diperoleh dari penelitian ini yaitu teridentifikasinya karakteristik usaha batik yang menghasilkan atau mengadopsi inovasi untuk meningkatkan kesejahteraan usahanya, yang tidak lain mempengaruhi terjadinya difusi inovasi di Kelurahan Jenggot. Lalu teridentifikasinya inovasi produk yang ada di Kelurahan Jenggot Kota Pekalongan serta ilmu yang terkandung dalam proses penyebaran inovasi tersebut. Ditemukannya golongan kategori adopter dari pelaku usaha yang melakukan inovasi di Kelurahan Jenggot. Kemudian diketahui adanya difusi inovasi dari inovasi produk batik di Kelurahan Jenggot dan keterkaitannya dengan ipaya pengembangan ekonomi local kawasan tersebut. Temuan dari penelitian ini yaitu tidak terdapatnya innovator sebagai individu yang pertama kali yang mengeluarkan ide akan motif batik baru, dikarena inovasi motif ini pada umumnya berasal dari luar daerah Kelurahan Jenggot. Selain itu, difusi inovasi terjadi jika innovator dan pengadopsi awal telah berhasil menerapkan dan mengadopsi inovasi dengan baik dan mendapatkan keuntungan dari inovasi tersebut.

Kata kunci: inovasi, difusi inovasi, kategori adopter, motif batik

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas kasih dan karunia-Nya sehingga penyusunan Tugas Akhir yang berjudul “**Analisis Difusi Inovasi pada Inovasi Produk Batik di Kelurahan Jenggot Dalam Mendukung Upaya Pengembangan Ekonomi Lokal Kota Pekalongan**” dapat diselesaikan dengan baik dan lancar sebagai bagian dari persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro. Penyusun menyadari bahwa dalam proses penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas bantuan dan dukungan dari berbagai pihak yang berperan penting, sehingga penyusun ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya telah memberikan kelancaran dalam proses penyusunan tugas akhir ini.
2. Orang tua dan adik saya tercinta yang selalu memberikan semangat dan doanya.
3. Bapak Dr. Ir. Hadi Wahyono, MA. selaku Ketua Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota yang memberikan izin dan segala keperluan penunjang pada penyusunan tugas akhir ini.
4. Bapak Ir. Agung Sugiri, MPSt. selaku Ketua Program Studi S1 Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota yang memberikan izin dan segala keperluan penunjang pada penyusunan tugas akhir ini.
5. Bapak Mohammad Muktiali S.E., M.Si., M.T. selaku dosen pembimbing tugas akhir terbaik yang telah memberikan arahan dalam penyusunan tugas akhir ini hingga selesai.
6. Bapak Holi Bina Wijaya S.T., MUM selaku dosen penguji I yang telah memberikan masukkan dan arahan pada penyusun untuk membantu menyempurnakan tugas akhir ini.
7. Teman-teman Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota angkatan 2013 Undip, khususnya anak-anak bimbingan Bapak Mukti (Dayrobi, Eka, dan Simson), teman-teman seperjuangan yang selalu menyemangati, memotivasi, menolong disaat ada kendala dan mengajak nugas bareng (Putu, Usi, Anggun, Inung, dan Adel), serta teman-teman PWK angkatan 2013 dan teman Alumni SMA (Meji dan Resti) yang selalu memberikan semangat dan doa.
8. Pelaku usaha batik Kelurahan Jenggot yang telah bersedia untuk diwawancara dan menjadi responden penelitian ini, yang telah membantu memberikan informasi sebagai penunjang data tugas akhir saya.

9. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan masukan dalam penyusunan tugas akhir ini.

Penyusun menyadari bahwa masih terdapat kekurangan dalam penyusunan tugas akhir ini. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan untuk kepentingan pengembangan ilmu perencanaan wilayah dan kota.

Semarang, 15 Desember 2020

Penyusun,

Aulia Rachmi Isra

NIM. 21040113120003

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PULIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iv
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan dan Sasaran Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.3.1 Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.3.2 Sasaran Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.5.1 Ruang Lingkup Substansial	Error! Bookmark not defined.
1.5.2 Ruang Lingkup Wilayah	Error! Bookmark not defined.
1.6 Posisi Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.7 Kerangka Pikir	Error! Bookmark not defined.
1.8 Metodologi Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1.9 Teknik Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
1.9.1 Data Primer	Error! Bookmark not defined.
1.9.2 Data Sekunder	Error! Bookmark not defined.
1.10 Teknik Pengambilan Sampel	Error! Bookmark not defined.
1.10.1 Pengkodean dan Pengelompokkan Data	Error! Bookmark not defined.

1.10.2	Kompilasi Data.....	Error! Bookmark not defined.
1.11	Kebutuhan Data.....	Error! Bookmark not defined.
1.12	Tahapan Pengolahan Data.....	Error! Bookmark not defined.
1.12.1	Metode Analisis.....	Error! Bookmark not defined.
1.12.2	Tahapan Analisis	Error! Bookmark not defined.
1.13	Kerangka Analisis	Error! Bookmark not defined.
1.14	Sistematika Penulisan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II KAJIAN LITERATUR DIFUSI INOVASI		Error! Bookmark not defined.
2.1	Inovasi	Error! Bookmark not defined.
2.1.1	Jenis Inovasi	Error! Bookmark not defined.
2.1.2	Faktor Pendorong Terjadinya Inovasi	Error! Bookmark not defined.
2.1.3	Proses Inovasi.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.4	Karakteristik Inovasi (<i>Characteristics of Innovations</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.2	Difusi inovasi	Error! Bookmark not defined.
2.2.1	Elemen Difusi Inovasi	Error! Bookmark not defined.
2.2.2	Proses Difusi Inovasi.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.3	Tingkatan Adopsi (<i>Rate of Adoption</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.3	Kategori Pengadopsi	Error! Bookmark not defined.
2.3.1	Karakteristik dari Pengadopsi Secara Individu (<i>Characteristics of Individual Adopters</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.3.2	Karakteristik dari Pengadopsi Secara Kelompok (<i>Characteristics of Organizations</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.4	Kegagalan Difusi.....	Error! Bookmark not defined.
2.4.1	Peranan dari Sistem Sosial (<i>The Role of Social Systems</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.5	Sintesa Kajian Literature	Error! Bookmark not defined.
BAB III GAMBARAN UMUM KLASTER BATIK JENGGOT KOTA PEKALONGAN		Error! Bookmark not defined.

3.1	Kondisi Klaster Batik Jenggot.....	Error! Bookmark not defined.
3.1.1	Lokasi Klaster	Error! Bookmark not defined.
3.1.2	Sejarah Klaster Kampung Batik Jenggot.....	Error! Bookmark not defined.
3.2	Potensi Klaster Jenggot	Error! Bookmark not defined.
3.3	Masalah Klaster Jenggot	Error! Bookmark not defined.
3.4	Tata Kelola dan Institusi	Error! Bookmark not defined.
3.5	Kondisi Usaha Klaster Batik Jenggot.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.1	Produksi.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.2	<i>Value Chain</i> (Rantai Nilai).....	Error! Bookmark not defined.
3.5.3	Pendistribusian	Error! Bookmark not defined.
3.5.4	Tata Kelola dan Institusi	Error! Bookmark not defined.
3.5.5	Kebijakan	Error! Bookmark not defined.
3.5.6	Perusahaan Rekanan.....	Error! Bookmark not defined.
3.6	Modal Sosial dan <i>Networking</i>	Error! Bookmark not defined.
3.6.1	<i>Within Clusters: Bonds</i> dan Pasar Persaingan Sempurna	Error! Bookmark not defined.
3.6.2	Between Clusters: Bridges dan Pasar Monopoli	Error! Bookmark not defined.
3.6.3	Klaster Jenggot dan 6 Unsur Pokok Modal Sosial	Error! Bookmark not defined.
3.7	Stakeholder Mapping	Error! Bookmark not defined.

BAB IV ANALISIS DIFUSI INOVASI PRODUK BATIK KELURAHAN JENGGOT DALAM MENDUNGKUNG PENGEMBANGAN EKONOMI LOKAL DI KOTA PEKALONGAN. **Error! Bookmark not defined.**

4.1	Identifikasi Karakteristik Usaha Batik yang Mempengaruhi Terjadinya Difusi Inovasi di Kelurahan Jenggot.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.1	Karakteristik Pelaku Usaha di Kelurahan Jenggot	Error! Bookmark not defined.
4.1.2	Karakteristik Lingkungan Usaha.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.3	Karakteristik Organisasi/Lembaga yang Menaungi Usaha Batik Kelurahan Jenggot	Error! Bookmark not defined.

4.2	Identifikasi Inovasi Produk Batik Kelurahan Jenggot dalam Kajian <i>Knowledge Management</i> (Tacit dan Explicit)	Error! Bookmark not defined.
4.2.1	Bentuk Inovasi Produk	Error! Bookmark not defined.
4.2.2	<i>Knowledge Management</i> yang Terdapat di Wilayah Studi	Error! Bookmark not defined.
4.3	Analisis Kategori Adopter dari Pelaku Usaha yang Melakukan Inovasi di Kelurahan Jenggot.	Error! Bookmark not defined.
4.4	Analisis Difusi Inovasi dari Inovasi Produk Batik di Kelurahan Jenggot dalam Mendukung Perkembangan Ekonomi Lokal Setempat	Error! Bookmark not defined.
4.4.1	Difusi Inovasi dari Inovasi Produk Batik	Error! Bookmark not defined.
4.4.2	Difusi Inovasi sebagai Pendukung Pengembangan Ekonomi Lokal	Error! Bookmark not defined.
4.5	Temuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI		Error! Bookmark not defined.
5.1	Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
5.2	Rekomendasi	Error! Bookmark not defined.
5.2.1	Rekomendasi untuk Pelaku Usaha	Error! Bookmark not defined.
5.2.2	Rekomendasi untuk Pemerintah	Error! Bookmark not defined.
5.3	Keterbatasan Studi.....	Error! Bookmark not defined.
5.4	Rekomendasi Studi Lanjutan	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA		Error! Bookmark not defined.
Lampiran 1: Data Informan.....		Error! Bookmark not defined.
Lampiran 2: Keterangan Cuplikan Informasi.....		Error! Bookmark not defined.
Lampiran 3: Manuskrip.....		Error! Bookmark not defined.
Lampiran 4: Berita Acara Proposal Tugas Akhir dan Tugas Akhir		Error! Bookmark not defined.
Lampiran 5: Lembar Assistensi.....		Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel I. 1 Kebutuhan Data	Error! Bookmark not defined.
Tabel II. 1 Empat Faktor yang Mempengaruhi Proses Pengambilan Keputusan Inovasi	Error! Bookmark not defined.
Tabel II. 2 Empat Elemen Difusi Inovasi.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel II. 3 Lima Tahapan dari Proses Pengadopsian (Proses Difusi Inovasi)	Error! Bookmark not defined.
Tabel II. 4 Lima Golongan/Kategori Adopter dalam Proses Difusi Inovasi	Error! Bookmark not defined.
Tabel II. 5 Definisi Operasional	Error! Bookmark not defined.
Tabel II. 6 Variabel Sasaran Penelitian	Error! Bookmark not defined.
Tabel III. 1 Daftar Harga Barang Per Kodi Produk Batik Pada Suatu Unit Usaha	Error! Bookmark not defined.
Tabel IV. 1 Hasil Wawancara Responden.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel IV. 2 Hasil Wawancara Responden	Error! Bookmark not defined.
Tabel IV. 3 Hasil Wawancara Responden	Error! Bookmark not defined.
Tabel IV. 4 Hasil Wawancara Responden	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 1. 1 Ruang Lingkup Wilayah Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 1. 2 Posisi Penelitian dalam Bidang Perencanaan Wilayah dan Kota**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 1. 3 Kerangka Pikiran**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 1. 4 Kerangka Analisis Penelitian**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 1 Bagan Proses Inovasi dalam Industri/Usaha**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 2 Tahapan dari Proses Pengadopsian dalam Proses Difusi Inovasi**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 3 Kelompok Adopter dalam Bentuk Kurva S.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 1 Peta Potensi Batik di Kota Pekalongan**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 2 Peta Lokasi Klaster Jenggot**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 3 Motif Batik yang Berkembang di Klaster Jenggot**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 4 Wawancara dengan Ibu Mega Hesti dan Bapak Zeni...**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 5 Bagan Potensi Kawasan**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 6 UPL di Kelurahan Jenggot**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 7 Drainase di Kelurahan Jenggot yang Dialiri Limbah Hasil Produksi Batik.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 8 Skema Masalah Klaster Jenggot.....**Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 9 Konsep Tri Helix pada Pengembangan Klaster Batik di Pekalongan***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 10 Obat Pewarna Kain dalam Produksi Batik Cap dan Bahan Baku Kain Cotton.***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 11 Tenaga Kerja***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 12 Bagan Tahap Alur Produksi Batik.....***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 13 Tiang Pengering dan Meja Sablon***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 14 Skema Tahapan Value Chain***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 15 Skema Arus Pendistribusian Barang***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 16 Textile Bermotif Batik yang Akan di Pasarkan.....***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 17 Kondisi Drainase yang Tercemar Limbah.....***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 18 Institusi / Kelembagaan yang Terlibat dalam Pengembangan Klaster Jenggot..***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 3. 19 Stakeholder Mapping Klaster Batik Jenggot***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 1 Diagram Tingkat Pendidikan Pelaku Usaha Kelurahan Jenggot***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 2 Inovasi Motif Batik Yang Dikembangkan Pelaku Usaha di Kelurahan Jenggot..***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 3 Diagram Pengalaman Usaha Pelaku Usaha Dalam Sektor Lain Sebelum Memulai Usaha Batik Kelurahan Jenggot***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 4 Diagram Pengalaman Usaha Pelaku Usaha Dalam Sektor Batik Sebelum Memulai Usaha Batik Kelurahan Jenggot***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 5 Diagram Kemampuan Untuk Mengambil Resiko Pelaku Usaha Dalam Sektor Batik Sebelum Memulai Usaha Batik Kelurahan Jenggot.....***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 6 Universitas Pekalongan Di Kota Pekalongan.....***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 7 Batik Cap Kelurahan Jenggot.....***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 8 Batik Printing Kelurahan Jenggot***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 9 Batik Abstrak Kelurahan Jenggot.....***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 10 Diagram Jenis Batik Kelurahan Jenggot***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 11 Bagan Perkembangan Inovasi Batik Di Kelurahan Jenggot***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 12 Tahapan Difusi Inovasi***Error! Bookmark not defined.**

*Gambar 4. 13 Batik Motif Polkadot Dan Turunannya Di Kelurahan Jenggot***Error! Bookmark not defined.**

- Gambar 4. 14 Batik Abstrak Di Kelurahan Jenggot.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 15 Diagram Banyaknya Pelaku Usaha Yang Mengadopsi Inovasi Motif Polkadot Dan Abstrak Di Kelurahan Jenggot**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 16 Tingkat Difusi Inovasi Menengah Yang Terjadi Di Kelurahan Jenggot.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 17 Bagan Pelaksanaan Pel Pada Kelurahan Jenggot**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 18 Bagan Hubungan Keterlibatan Difusi Inovasi Dalam Mendukung Pel.....**Error! Bookmark not defined.**