

**SKRIPSI**  
**EVALUASI PENGADAAN PEKERJAAN KONSTRUKSI**  
**DENGAN KATALOG ELEKTRONIK (E-KATALOG)**  
**DITINJAU DARI SEGI PRINSIP EFEKTIF DAN EFISIEN**  
**(Studi Kasus : Kabupaten Banyuwangi)**



**Oleh :**

**RIEKE PUSPITA SARI**  
**NIM. 2315164001**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN  
TEKNOLOGI**  
**POLITEKNIK NEGERI BALI**  
**JURUSAN TEKNIK SIPIL**  
**PROGRAM STUDI D4 MANAJEMEN PROYEK KONSTRUKSI**  
**2024**

**SKRIPSI**

**EVALUASI PENGADAAN PEKERJAAN KONSTRUKSI  
DENGAN KATALOG ELEKTRONIK (E-KATALOG)  
DITINJAU DARI SEGI PRINSIP EFEKTIF DAN EFISIEN**  
**(Studi Kasus : Kabupaten Banyuwangi)**



**POLITEKNIK NEGERI BALI**

**Oleh :**

**RIEKE PUSPITA SARI  
NIM. 2315164001**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN  
TEKNOLOGI  
POLITEKNIK NEGERI BALI  
JURUSAN TEKNIK SIPIL  
PROGRAM STUDI D4 MANAJEMEN PROYEK KONSTRUKSI  
2024**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
**POLITEKNIK NEGERI BALI**

Jalan Kampus Bukit Jimbaran, Kuta Selatan, Kabupaten Badung, Bali-80364  
Telp. (0361) 701981 (hunting) Fax. 701128  
Laman : [www.pnb.ac.id](http://www.pnb.ac.id), Email : [poltek@pnb.ac.id](mailto:poltek@pnb.ac.id)

---

**SURAT PENGESAHAN SKRIPSI**

**“Evaluasi Pengadaan Pekerjaan Konstruksi Dengan Katalog Elektronik (E-Katalog) Ditinjau Dari Segi Prinsip Efektif Dan Efisien (Studi Kasus : Kabupaten Banyuwangi)”**

Oleh :  
**RIEKE PUSPITA SARI**  
**NIM. 2315164001**

**Laporan ini Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk  
Menyelesaikan Program Pendidikan Diploma IV Pada Jurusan Teknik Sipil  
Politeknik Negeri Bali**

Disetujui Oleh,

Bukit Jimbaran,

Pembimbing 1

**Ir. I Wayan Sudiasa, M.T.**  
NIP. 196506241991031002

Pembimbing 2

**I Gede Bambang Wahyudi ST., MT**  
NIP. 198609302022031002

Disahkan,  
Ketua Jurusan Teknik Sipil

**Ir. I Nyoman Suardika, MT**  
NIP. 196510261994031001



POLITEKNIK NEGERI BALI

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
**POLITEKNIK NEGERI BALI**

Jalan Kampus Bukit Jimbaran, Kuta Selatan, Kabupaten Badung, Bali-80364

Telp. (0361) 701981 (hunting) Fax. 701128

Laman : [www.pnb.ac.id](http://www.pnb.ac.id), Email : poltek@pnb.ac.id

---

**SURAT KETERANGAN  
TELAH MENYELESAIKAN SKRIPSI  
JURUSAN TEKNIK SIPIL**

Yang bertanda tangan dibawah ini, Dosen Pembimbing Skripsi Prodi D4 Manajemen Pekerjaan Konstruksi Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Bali menerangkan bahwa :

Nama Mahasiswa : Rieke Puspita Sari  
N I M : 2315164001  
Jurusan/Program Studi : Teknik Sipil / D-IV Manajemen Proyek Konstruksi  
Judul : “Evaluasi Pengadaan Pekerjaan Konstruksi Dengan Katalog Elektronik (E-Katalog) Ditinjau Dari Segi Prinsip Efektif Dan Efisien (Studi Kasus : Kabupaten Banyuwangi)”

Telah dinyatakan selesai menyusun Skripsi dan bisa diajukan sebagai bahan ujian komprehensif.

Disetujui Oleh,

Bukit Jimbaran,

Pembimbing 1

Pembimbing 2



Ir. I Wayan Sudiasa, M.T.  
NIP. 196506241991031002

I Gede Bambang Wahyudi ST., MT  
NIP. 198609302022031002

Disahkan,  
Ketua Jurusan Teknik Sipil

  


Ir. I Nyoman Suardika, MT  
NIP. 196510261994031001

## **PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Rieke Puspita Sari  
N I M : 2315164001  
Jurusan/Program Studi : Teknik Sipil / D-IV Manajemen Proyek Konstruksi  
Tahun Akademik : 2023/2024  
Judul : “Evaluasi Pengadaan Pekerjaan Konstruksi Dengan Katalog Elektronik (E-Katalog) Ditinjau Dari Segi Prinsip Efektif Dan Efisien (Studi Kasus :Kabupaten Banyuwangi”

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi dengan Judul di atas, benar merupakan hasil karya Asli/Original. Demikianlah keterangan ini saya buat dan apabila ada kesalahan dikemudian hari, maka saya bersedia untuk mempertanggungjawabkan.

Bukit Jimbaran,



**Rieke Puspita Sari**

# **EVALUASI PENGADAAN PEKERJAAN KONSTRUKSI DENGAN KATALOG ELEKTRONIK (E-KATALOG) DITINJAU DARI SEGI PRINSIP EFEKTIF DAN EFISIEN (Studi Kasus : Kabupaten Banyuwangi)**

Nama : Rieke Puspita Sari  
NIM : 2315164001  
Pembimbing : 1. Ir. I Wayan Sudiasa, M.T.  
                  2. I Gede Bambang Wahyudi ST., MT

## **ABSTRAK**

Semenjak awal tahun 2022 di Kabupaten Banyuwangi telah menerapkan penggunaan sistem *E-Purchasing* dengan E-Katalog dalam pengadaan barang/jasa pemerintahan, termasuk pengadaan pekerjaan konstruksi. Kabupaten Banyuwangi meraih penghargaan peringkat 2 dalam E-Purchasing Awards tingkat provinsi 2023 dengan melibatkan 700 UMKM lokal. Meski demikian, jumlah produk tayang dan transaksi jasa konstruksi masih tertinggal jauh yakni hanya 210 produk tayang dan 746 transaksi (3,5%) dari 6 etalase produk jasa konstruksi. Oleh sebab itu perlu adanya penelitian tentang Evaluasi untuk mengetahui tingkat efisiensi dan efektifitas dalam proses pengadaan pekerjaan konstruksi melalui E-Katalog.

Penelitian ini mengadopsi metode deskriptif kuantitatif dan analisis data dengan uji validitas, uji reliabilitas, dan metode *Importance Performance Analysis* (IPA). Metode uji validitas dan reliabilitas digunakan untuk mengukur kesesuaian pernyataan pada kuesioner dan mengukur tingkat kemampuan atau konsistensi suatu kuesioner. Sedangkan metode *Importance Performance Analysis* (IPA) mempunyai fungsi utama untuk menampilkan informasi yang berhubungan dengan faktor-faktor pelayanan terkait kepentingan dan kepuasan konsumen pada suatu perusahaan atau sistem yang dalam hal ini digunakan dalam penilaian sistem E-Katalog dari segi efektivitas dan efisiensi.

Berdasarkan hasil penelitian terhadap Evaluasi Pengadaan Pekerjaan Konstruksi Dengan Katalog Elektronik (E-Katalog) di Kabupaten Banyuwangi didapatkan rincian hasil pengolahan data bahwa E-Katalog dalam proses pengadaan pekerjaan konstruksi sangat efektif dan efisien dengan rata-rata skor dari penilaian kinerja dan kepuasan konsumen dengan nilai 3,65 dari skala 4 atau jika dinilai dalam bentuk persentase senilai 91,37 % dari segi efektif nilai 3,54 dari skala 4 atau jika dinilai dalam bentuk persentase senilai 88,5 % dari segi efisien.

**Kata kunci:** E-Katalog, pekerjaan konstruksi, efektif, efisien.

**EVALUATION OF PROCUREMENT OF CONSTRUCTION WORK USING  
ELECTRONIC CATALOG (E-CATALOG) VIEWED FROM AN EFFECTIVE  
AND EFFICIENT PRINCIPLE (Case Study: Banyuwangi Regency)**

Name	:	Rieke Puspita Sari
NIM	:	2315164001
Mentor	:	1. Ir. I Wayan Sudiasa, M.T. 2. I Gede Bambang Wahyudi ST., MT

**ABSTRACT**

*Since the beginning of 2022, Banyuwangi Regency has implemented the use of the E-Purchasing system with E-Catalog in the procurement of government goods/services, including the procurement of construction work. Banyuwangi Regency won 2nd place in the 2023 provincial E-Purchasing Awards involving 700 local MSMEs. However, the number of broadcast products and construction service transactions is still far behind, namely only 210 broadcast products and 746 transactions (3.5%) from 6 construction service product showcases. Therefore, there is a need for research on evaluation to determine the level of efficiency and effectiveness in the construction work procurement process through E-Catalog.*

*This research adopts quantitative descriptive methods and data analysis using validity tests, reliability tests, and Importance Performance Analysis (IPA) methods. Validity and reliability test methods are used to measure the suitability of the statements in the questionnaire and measure the level of ability or consistency of a questionnaire. Meanwhile, the Importance Performance Analysis (IPA) method has the main function of displaying information related to service factors related to consumer interests and satisfaction in a company or system, which in this case is used in evaluating the E-Catalog system in terms of effectiveness and efficiency.*

*Based on the results of research on the Evaluation of Construction Work Procurement Using an Electronic Catalog (E-Catalog) in Banyuwangi Regency, it was found that detailed data processing results showed that the E-Catalog in the process of procuring construction work was very EFFECTIVE and EFFICIENT with an average score from the performance assessment and consumer satisfaction with the value 3.65 on a scale of 4 or if assessed in the form of a percentage worth 91.37% in terms of effectiveness the value is 3.54 on a scale of 4 or if assessed in the form of a percentage worth 88.5% in terms of efficiency.*

**Keywords:** E-Catalog, construction work, effective, efficient.

## **KATA PENGANTAR**

Dengan mengucap syukur Alhamdulillah kehadirat Allah SWT atas segala limpahan Rahmat dan Hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Skripsi ini guna memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan Program Studi D-IV Manajemen Proyek Konstruksi Politeknik Negeri Bali dan mencapai gelar Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T).

Penyusunan Laporan Skripsi ini mendapat bantuan serta dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. I Nyoman Abdi, SE,. ME.Com. selaku Direktur Politeknik Negeri Bali.
2. Ir. I Nyoman Suardika, MT. selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Bali.
3. Dr. Ir. Putu Hermawati, MT. selaku Ketua Program Studi D-IV Manajemen Proyek Konstruksi Politeknik Negeri Bali.
4. Ir. I Wayan Sudiasa, M.T. selaku selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, meluangkan waktu, pikiran dan perhatian dalam penyusunan skripsi ini.
5. I Gede Bambang Wahyudi, ST., M.T., selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, meluangkan waktu, pikiran dan perhatian dalam penyusunan skripsi ini.
6. Kedua Orang Tua yang selalu memberikan doa dan dukungan baik moril maupun materil, serta semua pihak yang telah membantu penulis.
7. Bapak dan Ibu Dosen yang telah membantu dan mengarahkan serta membimbing selama menempuh pendidikan di Politeknik Negeri Bali
8. Sahabat dan rekan-rekan kelas A Program Studi D-IV MPK Politeknik Negeri Bali Tahun 2023 yang telah banyak membantu penulis dalam penyusunan Skripsi ini.
9. Seluruh pihak yang membantu serta memberi dukungan dalam menyelesaikan Laporan Skripsi ini yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu.

Segala kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan Skripsi ini. Semoga Laporan ini dapat memberikan manfaat bagi penulis maupun para pembacanya.

Banyuwangi, 06 Agustus 2024



Penulis

## DAFTAR ISI

<b>COVER .....</b>	i
<b>HALAMAN SAMPUL.....</b>	i
<b>SURAT PENGESAHAN SKRIPSI .....</b>	ii
<b>SURAT KETERANGAN .....</b>	iii
<b>ABSTRAK .....</b>	v
<b>ABSTRACT .....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.5 Ruang Lingkup dan Batasan Masalah.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	5
2.1 Evaluasi .....	5
2.2 Definisi Pengadaan Barang dan Jasa.....	5
2.3 Peraturan Sistem Pengadaan Barang dan Jasa Pemerintah .....	5
2.4 Pihak – Pihak Yang Terkait Dalam Pengadaan Barang/ Jasa Pemerintah ..	6
2.5 Metode Pemilihan Penyedia Pekerjaan Konstruksi.....	6
2.6 Etika Pengadaan Barang dan Jasa .....	7
2.7 Pengertian Katalog Electronic (E-Katalog).....	8
2.8 Prinsip Pengadaan Barang/ Jasa Pemerintah.....	8

2.9 Penelitian Terdahulu .....	13
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>17</b>
3.1 Rancangan Penelitian .....	17
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	17
3.2.1.Lokasi Penelitian .....	17
3.2.2.Waktu Penelitian .....	18
3.3 Penentuan Sumber Data .....	19
3.4 Pengumpulan Data .....	19
3.5 Populasi dan Sampel .....	20
3.5.1 Populasi .....	20
3.5.2 Sampel .....	21
3.6 Hipotesis Statistik.....	21
3.7 Variabel Penelitian .....	21
3.7.1 Identifikasi Variabel .....	22
3.8 Instrumen Penelitian.....	23
3.9 Analisis Data .....	24
3.9.1 Uji Validitas.....	25
3.9.2 Uji Reliabilitas.....	26
3.9.3 Metode IPA ( <i>Importance Performance Analysis</i> ) .....	26
3.10 Bagan Alir Penelitian .....	28
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
4.1 Objek Penelitian dan Responden.....	30
4.2 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas .....	33
4.2.1 Uji validitas .....	33
4.2.2 Uji Reliabilitas.....	35
4.3 Metode IPA (Importance Performance Analysis) .....	36
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>46</b>

5.1 Kesimpulan.....	46
5.2 Saran.....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>47</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3. 1 Lokasi Penelitian .....	18
Gambar 3. 2 Kuadran <i>Importance-Performance Analysis</i> .....	24
Gambar 3. 3 Bagan Alir Penelitian .....	29
Gambar 4. 1 Persentase Pesanan Jasa Konstruksi.....	32
Gambar 4. 2 Persentase Nilai Pesanan Jasa Konstruksi.....	32
Gambar 4. 3 Weight Factor Variabel Efektivitas.....	41
Gambar 4. 4 Weight Factor Variabel Efektivitas.....	42
Gambar 4. 5 Diagram Cartesius Efektivitas dan Efisiensi E-Katalog .....	43

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3. 1 Waktu Penyusunan Skripsi .....	18
Tabel 3.2 Skoring Data Kuesioner Tingkat Kinerja.....	23
Tabel 3. 3 Skoring Data Kuesioner Tingkat Kepentingan .....	23
Tabel 4.1 Data Jumlah Penyedia Jasa pada Etalase Jasa Konstruksi E-Katalog Lokal Kabupaten Banyuwangi.....	30
Tabel 4.2 Data Jumlah Transaksi Etalase Jasa Konstruksi E-Katalog Lokal Kabupaten Banyuwangi .....	31
Tabel 4.3 Hasil Uji Validitas Variabel Efektivitas.....	33
Tabel 4.4 Hasil Uji Validitas Variabel Efisiensi.....	34
Tabel 4.5 Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner .....	35
Tabel 4.6 Deskripsi Variabel ditinjau dari penilaian tingkat kepentingan dari segi Efektivitas .....	36
Tabel 4.7 Deskripsi Variabel ditinjau dari penilaian tingkat kepentingan dari segi Efektivitas .....	37
Tabel 4.8 Deskripsi Variabel ditinjau dari penilaian tingkat kepentingan dari segi Efektivitas .....	39
Tabel 4.9 Deskripsi Variabel ditinjau dari penilaian tingkat kepuasan dari segi Efisiensi.....	40
Tabel 4.10 Pengolahan Data Kuesioner dari Segi Efektivitas .....	41
Tabel 4.11 Pengolahan Data Kuesioner dari Segi Efisiensi.....	42
Tabel 4.12 Kuadran-Kuadran Efektivitas dan Efisiensi E-Katalog .....	43

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Hasil Olah Data Uji Validitas

Lampiran 2. Hasil Olah Data Uji Reliabilitas

Lampiran 3. Hasil Olah Data Metode IPA (*Importance Performance Analysis*)

Lampiran 4. Formulir Kuesioner Responden

Lampiran 5. Hasil Kuesioner

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Pengadaan barang/jasa adalah suatu kegiatan yang bertujuan untuk menerima barang/jasa dari kementerian/lembaga/satuan kerja daerah/lembaga (K/L/SKPD/I) yang prosesnya dimulai dari perencanaan kebutuhan sampai dengan berakhirnya seluruh kegiatan untuk mencapai tujuan tersebut. Cara pemilihan penyedia barang/pekerjaan konstruksi/jasa pemerintah lainnya antara lain melalui *e-procurement*, pengadaan langsung, penunjukan langsung, tender cepat, dan tender jika keempat metode sebelumnya tidak dapat diterapkan karena kondisi tertentu. Prinsip pengadaan barang/jasa publik adalah efisien, efektif, transparan, terbuka, kompetitif, adil/tidak diskriminatif, dan bertanggung jawab. Tujuan dari prinsip-prinsip tersebut adalah untuk memandu pengadaan pemerintah agar dilaksanakan secara efisien, memberikan nilai tambah bagi masyarakat dan menghindari praktik yang merugikan. (Peraturan Presiden No. 12 Tahun 2021) [1]

Berdasarkan keadaan teknis tersebut, Pemerintah Republik Indonesia telah menerbitkan Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (LKPP) Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah Nomor 9 Tahun 2021 untuk toko online dan Katalog Elektronik (E-Katalog) Dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah. Keberadaan e-katalog dan proses *e-procurement* dinilai sebagai alternatif/platform dan proses pengadaan yang memberikan kemudahan bagi pelaku pembelian barang/jasa publik. Jaringan energi yang transparan dan terbuka akan menciptakan lingkungan bisnis yang kompetitif, mendorong pengembangan kualitas produk dengan harga yang wajar, dan dengan demikian mendorong tumbuhnya aktivitas mitra bisnis internal. Selain itu, melalui penerapan e-katalog, pemerintah juga akan mendapatkan laporan rinci mengenai pengadaan barang/jasa di kementerian/lembaga/pemerintah daerah. Semenjak awal tahun 2022 di Kabupaten Banyuwangi telah menerapkan penggunaan sistem E-Purchasing dengan E-Katalog dalam pengadaan barang/jasa pemerintahan, termasuk pengadaan pekerjaan konstruksi. Tidak tanggung-tanggung, Kabupaten

Banyuwangi meraih penghargaan peringkat 2 dalam E-Purchasing Awards tingkat provinsi 2023 dengan melibatkan 700 UMKM lokal. Keberhasilan Banyuwangi mencapai transaksi terbanyak dalam pemanfaatan pengadaan barang/jasa melalui E-Katalog lokal, dengan total 20.941 transaksi dan jumlah nominal transaksi sebanyak Rp127,96 miliar menjadi dasar utama Banyuwangi dianugerahi penghargaan bergengsi tersebut. Meski demikian, jumlah produk tayang dan transaksi jasa konstruksi masih tertinggal jauh yakni hanya 210 produk tayang dan 746 transaksi (3,5%) dari 6 etalase produk jasa konstruksi yang meliputi Paving Banyuwangi, preservasi jalan, pondasi Kabupaten Banyuwangi, bangunan Pendidikan, pemeliharaan bangunan Gedung, beton precast banyuwangi dan Konstruksi Baja ringan Kabupaten Banyuwangi.

Oleh sebab itu perlu adanya penelitian tentang Evaluasi untuk mengetahui tingkat efisiensi dan efektifitas dalam proses pengadaan pekerjaan konstruksi sebelum dan sesudah penggunaan sistem E-Katalog. Sehingga diketahui adakah perubahan yang signifikan sebelum dan sesudah penggunaan E-Katalog pada pengadaan pekerjaan konstruksi jika ditinjau dari segi prinsip efektif dan efisien.

## 1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas didapatkan rumusan masalah sebagai berikut :

1. Berapa tingkat efektivitas yang dihasilkan dari proses E-Katalog dalam pengadaan pekerjaan konstruksi di Kabupaten Banyuwangi?
2. Berapa tingkat efisiensi yang dihasilkan dari proses E-Katalog dalam pengadaan pekerjaan konstruksi di Kabupaten Banyuwangi?

## 1.3 Tujuan Penelitian

Berdasarkan uraian rumusan masalah diatas ditentukan tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Menghitung tingkat efektivitas yang dihasilkan dari proses E-Katalog dalam pengadaan pekerjaan konstruksi di Kabupaten Banyuwangi.
2. Menghitung tingkat efisiensi yang dihasilkan dari proses E-Katalog dalam pengadaan pekerjaan konstruksi di Kabupaten Banyuwangi.

## 1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini dibagi menjadi dua yaitu :

1. Manfaat Teoritis

Manfaat Teoritis pada penelitian ini diharapkan dapat berguna bagi mahasiswa lainnya sebagai referensi untuk penelitian yang sejenis.

2. Manfaat Praktis

Manfaat Praktis ini diharapkan berguna bagi pihak-pihak, antara lain :

- a. Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang dan Jasa Pemerintah Republik Indonesia, menjadi bahan untuk mengevaluasi, membimbing dan mengembangkan lebih lanjut tentang kualitas e-purchasing di tingkat nasional maupun daerah, khususnya Kabupaten Banyuwangi.
- b. Pemerintah daerah Kabupaten Banyuwangi, sebagai elemen dalam peningkatan kualitas pelayanan publik khususnya dalam penyediaan barang dan jasa.
- c. Masyarakat & Pelaku dan penyedia jasa konstruksi, supaya menjadi bahan untuk edukasi serta informasi dalam penerapan *e-procurement* yang berdasarkan Prinsip-Prinsip Pengadaan barang dan Jasa yang telah diatur oleh Undang-Undang.
- d. Penulis, sebagai bahan untuk memperluas Pengetahuan maupun wawasan tentang evaluasi Penerapan Prinsip Pengadaan Barang dan Jasa khususnya pengadaan Jasa Konstruksi terhadap *e-procurement* serta sebagai persyaratan yang harus ditempuh untuk syarat kelulusan menjadi Sarjana Terapan Teknik.

## 1.5 Ruang Lingkup dan Batasan Masalah

Untuk memperjelas ruang lingkup pembahasan dalam Penelitian ini, maka diberikan batasan permasalahan yang meliputi:

1. Studi kasus penelitian di Kabupaten Banyuwangi.

2. Populasi dalam penelitian ini meliputi seluruh penyedia yang terdaftar di E-Katalog Lokal Kabupaten Banyuwangi;
3. Sampel dalam penelitian ini adalah penyedia jasa konstruksi / kontraktor di E-Katalog Lokal Kabupaten Banyuwangi yang pernah melakukan transaksi pengadaan.
4. Metode pengolahan data dilakukan dengan software SPSS.

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian terhadap Evaluasi Pengadaan Pekerjaan Konstruksi Dengan Katalog Elektronik (E-Katalog) di Kabupaten Banyuwangi didapatkan rincian hasil pengolahan data sebagai berikut :

1. Hasil Analisa data kuesioner dengan metode *Importance Performance Analysis* menyatakan E-Katalog dalam proses pengadaan pekerjaan konstruksi mendapatkan rata-rata skor dari penilaian kinerja dan kepuasan konsumen dengan nilai 3,65 dari skala 4 atau jika dinilai dalam bentuk persentase senilai 91,37 % atau dapat dikatakan sangat efektif.
2. Hasil Analisa data kuesioner dengan metode *Importance Performance Analysis* menyatakan E-Katalog dalam proses pengadaan pekerjaan konstruksi mendapatkan rata-rata skor dari penilaian kinerja dan kepuasan konsumen dengan nilai 3,54 dari skala 4 atau jika dinilai dalam bentuk persentase senilai 88,5 % atau dapat dikatakan sangat efisien.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian tentang Evaluasi Pengadaan Pekerjaan Konstruksi Dengan Katalog Elektronik (E-Katalog) Ditinjau Dari Segi Prinsip Efektif Dan Efisien (Studi Kasus : Kabupaten Banyuwangi” maka penulis memiliki beberapa saran antara lain :

1. Saran untuk penelitian selanjutnya dapat melakukan penelitian dengan serupa dengan mengevaluasi pengadaan pekerjaan konstruksi yang ditinjau dari segi prinsip pengadaan lainnya seperti akuntabel, terbuka, bersaing, transparan dan adil.
2. Saran untuk penyelenggara pengadaan jasa konstruksi atau pengguna jasa supaya melakukan banyak sosialisasi kepada para penyedia jasa konstruksi terkait penggunaan E-Katalog dalam pengadaan pekerjaan konstruksi, karena masih minimnya penyedia jasa yang mengetahui proses pengadaan pekerjaan konstruksi melalui E-Katalog.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Presiden, Peraturan. "Peraturan Presiden No. 12 tahun 2021 tentang Perubahan Atas Peraturan Presiden No. 16 Tahun 2018 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah." *Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 63* (2021).
- [2] Nomor, Peraturan Presiden. "Tentang Pengadaan Barang Jasa Pemerintah (54)" (2010)
- [3] Reddick, Christopher G. "The Growth Of E-Procurement In American State Governments: A Model And Empirical Evidence." *Journal of Public Procurement* 4.2: 151-176 (2004).
- [4] Astuti, Rahayu Isnin, and Tiong Iskandar. "Efektifitas Pelaksanaan Pengadaan Jasa Konstruksi Berbasis E-Program (Studi Kasus: Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Blitar)." *Infomanpro* 7.1: 1-11 (2018).
- [5] Sutami, Hermina. "Kamus Besar Bahasa Indonesia Pusat Bahasa; Edisi Keempat." *Wacana, Journal of the Humanities of Indonesia* 11.2 (2014).
- [6] Suprianto, Agung. "Analisis Efektivitas Sistem E-Procurement dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (Studi pada Fakultas Ilmu Administrasi Universitas Brawijaya)." *Jurnal Ilmiah Administrasi Publik* 5.2: 251-259. (2019)
- [7] Indrajit, Richardus Eko, and Richardus Djokopranoto. "Dasar, Prinsip, Teknik dan Potensi Pengembangan E-Procurement." *Dinastindo*, Jakarta (2013).
- [8] Lembaga Kebijakan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah (LKPP), Persyaratan dan Ketentuan Penggunaan Sistem Pengadaan Secara Elektronik. (2014)
- [9] Sutedi, Adrian. "Aspek Hukum Pengadaan Barang dan Jasa dan Berbagai Permasalahannya." (2012).
- [10] Peraturan LKPP Tentang Katalog Elektronik Nomor 11 tahun 2018
- [11] Sugiyono, Prof Dr. "Statistika Untuk Penelitian." Bandung: CV. Alfabeta 21 (2006).
- [12] Hartono, "Statistik Untuk Penelitian." Yogyakarta: Pustaka Pelajar Offset (2004).
- [13] Akdon, Sahlan, and Sahlan Hadi. "Aplikasi Statistika Dan Metode Penelitian Untuk Administrasi Dan Manajemen." Bandung: Dewa Ruchi (2005).
- [14] Samudra, Ferry Hanggara, and Saifoe El Unas. *Evaluasi Pengadaan Pekerjaan Konstruksi Dengan E-procurement Di Kota Malang Ditinjau Dari Segi Efisiensi Dan Efektifitas*. Diss. Brawijaya University, (2014).
- [15] Firmansyah, F., & El Unas, S. *Evaluasi Pengadaan Pekerjaan Konstruksi Dengan E-procurement Di Kota Malang Ditinjau Dari Segi Keterbukaan*,

- Adil/tidak Diskriminatif, Dan Bersaing* (Doctoral dissertation, Brawijaya University). (2014).
- [16] Indrayana, Alifadri. "Evaluasi Pengadaan Pekerjaan Konstruksi dengan *E-Procurement* di Kota Malang Ditinjau dari Segi Transparansi dan Akuntabilitas." *Jurnal Mahasiswa Jurusan* (2014).
  - [17] Sugiyono, "Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif Kualitatif dan R&D". Bandung: ALFABETA, cv,2017.
  - [18] Arikunto "Prosedur penelitian Suatu Pendekatan Praktek", Jakarta: Rineka Cipta, 2006.
  - [19] Umar Husein, "Metode Penelitian Untuk Skripsi dan Tesis Bisnis", 11 th ed, Jakarta: PT Raja Grafindo Persada, 2011
  - [20] Abdurahmat. Efektivitas Organisasi Edisi Pertama. 7.2008
  - [21] Othenk. Pengertian Efektivitas dan Landasan Teori Efektivitas. 4.2008. Sekaran, U. Metodelogi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D. 60.2013.
  - [22] Ricardianto, P., Junawan, W., Kania, D. D., Tatiana, Y., Sucipto, Y. D., & Program, D. (2022). The operational effectiveness of national shipyard business operation in cirebon west java indonesia. 2, 77–89.
  - [23] Steers, M. R. Efektivitas Organisasi.2010.
  - [24] Lubis. Pengertian dan Karaktwristik Efisiensi. 20.2014.
  - [25] Adisasmita, R. Pembangunan Kota Optimun, Efisiensi, dan Mandiri. 79.2014.
  - [26] Usman, Husaini dan Purnomo Setiady Akbar.1995. Metodologi Penelitian Sosial. Jakarta: Bumi Aksara.