

**PERSEPSI PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN (PPK)
DALAM PENGGUNAAN E-CATALOGUE
PENGADAAN PEKERJAAN KONSTRUKSI BIDANG
CIPTA KARYA PADA DINAS BINA MARGA,
CIPTA KARYA DAN TATA RUANG PROVINSI
SUMATERA BARAT**

TESIS

UNIVERSITAS ANDALAS

Oleh :

DHEA Riesta Anestri
NIM. 2320922009



**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK - UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2025**

**PERSEPSI PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN (PPK)
DALAM PENGGUNAAN E-CATALOGUE
PENGADAAN PEKERJAAN KONSTRUKSI BIDANG
CIPTA KARYA PADA DINAS BINA MARGA,
CIPTA KARYA DAN TATA RUANG PROVINSI
SUMATERA BARAT**

TESIS

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Penyelesaian Studi di Program Studi
Magister Teknik Sipil, Departemen Teknik Sipil, Fakultas Teknik
Universitas Andalas*

Oleh :

DHEA Riesta Anestri
NIM. 2320922009

PEMBIMBING I:

Ir. BENNY HIDAYAT, S.T., M.T., PH.D.
NIP. 197503272000121001

PEMBIMBING II:

Ir. AKHMAD SURAJI, M.T., PH.D., I.P.M.
NIP. 198002082005011003



**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK - UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2025**

LEMBAR PENGESAHAN TESIS

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK - UNIVERSITAS ANDALAS

PERSEPSI PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN (PPK) DALAM PENGGUNAAN E-CATALOGUE PENGADAAN PEKERJAAN KONSTRUKSI BIDANG CIPTA KARYA PADA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT



Oleh

NAMA : DHEA Riesta ANESTRI

NIM : 2320922009

Pembimbing I

Pembimbing II

Ir. BENNY HIDAYAT, S.T., M.T., PH.D.
NIP. 197503272000121001

Ir. AKHMAD SURAJI, M.T., PH.D., I.P.M.
NIP. 198002082005011003

Padang, Februari 2025

Ketua Departemen Teknik Sipil



Ir. Sabril Harris HG, S.T., M.T., Ph.D.
NIP. 197610012000121003

LEMBAR BERITA ACARA SIDANG TESIS

PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK - UNIVERSITAS ANDALAS

Pada hari ini, Rabu/12 Februari 2025, telah dilaksanakan Sidang Tesis untuk mahasiswa:

Nama : DHEA RUESTA ANESTRI
NIM : 2320922009
Judul : PERSEPSI PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN (PPK) DALAM PENGGUNAAN E-CATALOGUE PENGADAAN PEKERJAAN KONSTRUKSI BIDANG CIPTA KARYA PADA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT

TIM PENGUJI

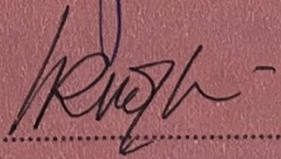
Ketua : Prof. Ir. Elsa Eka Putri,
S.T., M.Sc(Eng.), Ph.D.

Anggota : Ir. Jati Sunaryati, S.T.,
M.T., Ph.D.

: Dr. Ruddy Kurniawan,
S.T., M.T

: Ir. Benny Hidayat, S.T.,
M.T., Ph.D.

: Ir. Akhmad Suraji, M.T.,
Ph.D., I.P.M..



PERNYATAAN KEASLIAN TESIS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : DHEA RUESTA ANESTRI

NIM : 2320922009

Tempat Tgl Lahir : Padang, 31-03-1997

Alamat : Jl. Rimbo Data RT 03 RW 02 Kel. Bandar Buat,
Kec. Lubuk Kilangan, Kota Padang

Dengan ini menyatakan bahwa Tesis dengan judul '**PERSEPSI PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN (PPK) DALAM PENGGUNAAN E-CATALOGUE PENGADAAN PEKERJAAN KONSTRUKSI BIDANG CIPTA KARYA PADA DINAS BINA MARGA, CIPTA KARYA DAN TATA RUANG PROVINSI SUMATERA BARAT**' adalah hasil pekerjaan saya; dan seluruh ide, pendapat, atau materi dari sumber lain telah dikutip dengan cara penulisan referensi yang sesuai.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan jika pernyataan ini tidak sesuai dengan kenyataan, maka saya bersedia menanggung sanksi yang akan dikenakan kepada saya termasuk pencabutan gelar Magister Teknik yang nanti saya dapatkan.

Padang, 12 Februari 2025



Dhea Riesta Anestri

ABSTRAK

Untuk mewujudkan transparansi serta efisiensi dan efektivitas pengadaan barang dan jasa pemerintah maka dilakukan percepatan informasi menggunakan e-katalog termasuk pada pekerjaan konstruksi di Bidang Cipta Karya Dinas Bina Marga, Cipta Karya dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Barat. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor kelebihan dan kelemahan dari penggunaan e-katalog pada pekerjaan konstruksi dan menganalisis penerapan prinsip pengadaan pada e-katalog. Penelitian ini berfokus pada pendapat Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) pekerjaan konstruksi di Bidang Cipta Karya tentang e-katalog versi 5. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan metode wawancara semi-terstruktur yang dilakukan kepada responden. Analisis data menggunakan perangkat lunak Nvivo 15 dan thematic analysis. Hasil penelitian menunjukkan sistem e-katalog memberikan kelebihan pada efisiensi waktu dan biaya, sistem yang transparansi serta dengan adanya dukungan fitur yang mudah dipahami. Namun dalam pelaksanaan didapatkan hasil E-Katalog tidak cocok untuk pekerjaan konstruksi, diantara kelemahan-kelemahan e-katalog dibandingkan dengan sistem tender pada pekerjaan konstruksi diantaranya adalah kurangnya sosialisasi, tidak adanya kejelasan regulasi mengenai pedoman maupun standarisasi produk pekerjaan konstruksi, keterbatasan produk yang ditawarkan tidak lengkap dan tidak selalu ada, negosiasi harga yang tidak efektif dimana sebaiknya negosiasi bisa untuk harga timpang saja, beban PPK yang tinggi karena pemilihan penyedia langsung oleh PPK, dan integrasi yang belum sesuai misal database SIKaP yang tidak/belum di update, serta sistem perhitungan pemilihan penyedia jasa secara manual yang bisa menyebabkan kesalahan pengetikan baik oleh penyedia maupun pengguna jasa. Penerapan prinsip pengadaan barang dan jasa melalui e-katalog pekerjaan konstruksi jauh dari efisien dan efektif karena penyedia masih banyak yang belum terdaftar sehingga mengurangi persaingan usaha dan akuntabilitas dari penyedia yang pilihannya masih belum terintegrasi.

Kata Kunci : pengadaan barang dan jasa, e-katalog, pekerjaan konstruksi

ABSTRACT

To achieve transparency, efficiency, and effectiveness in government procurement of goods and services, information acceleration is carried out through the use of e-catalogs, including for construction work in the Bidang Cipta Karya Dinas Bina Marga, Cipta Karya, dan Tata Ruang Provinsi Sumatera Barat. The purpose of this research is to identify the strengths and weaknesses of using e-catalogs in construction work and to analyze the application of procurement principles in e-catalogs. This study focuses on the perspectives of Pejabat Pembuat Komitmen (PPK) for construction work in the Bidang Cipta Karya regarding e-catalog version 5. A qualitative approach is used in this research, with semi-structured interviews conducted with respondents. Data analysis is performed using Nvivo 15 software and thematic analysis. The results indicate that the e-catalog system offers advantages in terms of time and cost efficiency, transparency, and user-friendly features. However, in the implementation, the results obtained were e-catalog is not suitable for construction projects. Some of its weaknesses compared to the traditional tendering system include a lack of socialization, unclear regulations regarding guidelines and standardization for construction work, limited product availability that is often incomplete or unavailable, ineffective price negotiation—where negotiations should only apply to unbalanced pricing, high workload for PPK due to direct selection of suppliers, and inadequate system integration, such as the SIKaP database not being updated. Additionally, the manual selection process for service providers can lead to typing errors from both providers and users. The implementation of procurement principles through the e-catalog for construction work is far from efficient and effective, as many suppliers are still not registered, reducing market competition and the accountability of suppliers whose selection process is not yet fully integrated.

Keywords: procurement of goods and services, e-catalog, construction work