

KATA PENGANTAR



Puji syukur Penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul **“Penilaian Penerapan Adaptive Re-use pada Bangunan Cagar Budaya di Kota Padang”** yang merupakan salah satu persyaratan untuk mendapatkan gelar Magister Teknik pada Program Studi Magister Teknik Arsitektur, Program Pasca Sarjana, Universitas Bung Hatta, Padang.

Dalam penulisan tesis ini, Penulis mendapat dorongan dan motivasi yang sangat luar biasa dalam menyelesaikan berbagai macam kendala yang ditemui. Namun semua kendala tersebut dimudahkan oleh Allah SWT dan penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Direktur Program Pascasarjana Universitas Bung Hatta. Dijabat oleh Bapak. **Dr. Zaitul,SE.,MBA.,Akt.,CA.**yang telah memberikan dorongan semangat dalam menyelesaikan studi pada Program Pascasarjana Magister Teknik Arsitektur Universitas Bung Hatta.
2. Bapak **Dr. Jonny Wongso, ST, MT** selaku Ketua Program Studi Teknik Arsitektur, sekaligus Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, dorongan serta semangat dan mensupport dalam penyelesaian studi pada Program Pasca Sarjana Magister teknik Universitas Bung Hatta, semoga bapak selalu diberkahi oleh Allah SWT.
3. Bapak **Dr. Era Triana, ST, MSc** selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, dorongan serta semangat dan mensupport dalam penyelesaian studi pada Program Pasca Sarjana Magister teknik Universitas Bung Hatta, semoga ibu selalu diberkahi oleh Allah SWT
4. **Bapak Dr. I Nengah Tela, ST. MSc** selaku penguji yang telah memberikan bimbingan dan masukan yang sangat membangun serta

semangat dan mensuport dalam penyelesaian studi pada Program Pasca Sarjana Magister teknik Universitas Bung Hatta, semoga bapak selalu diberkahi oleh Allah SWT.

5. **Bapak Dr. Al Busyra Fuadi, ST. MT** selaku penguji yang telah memberikan bimbingan dan masukan yang sangat membangun serta semangat dan mensupport dalam penyelesaian studi pada Program Pasca Sarjana Magister teknik Universitas Bung Hatta, semoga bapak selalu diberkahi oleh Allah SWT.
6. Bapak/Ibu Dosen Program Pasca Sarjana Magister teknik Universitas Bung Hatta, yang tela memberikan ilmunya kepada Penulis, selama proses belajar mengajar dibangku perkuliahan.
7. Karyawan/karyawati Akademik dan Kemahasiswaan Program Pascasarjana Universitas Bung Hatta, yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, terimakasih banyak.
8. Kepada yang teristimewa dengan tulus ikhlas kepada Alm Papa tercinta **Amin** dan ibunda tercinta **Ernawati** yang senantiasa mendo'akan dan melimpahkan kasih sayangnya kepada penulis.
9. Kepada Suami tercinta **M. Zalfisman Lubis, S.Ag**, atas kasih sayang, kesabaran serta dukungan material dan non-materil demi kelancaran tesis ini, semoga selalu sehat dan panjang umur.
10. Kepada ananda tercinta **Ahmad Zayid Al-Hadi, A'Isyah Syifaurrrahmah, Azra Syahira, dan Ahmad Rifa'i Al-Husaini** keceriaan dan support kalian, energi positiv bagi mama, terima kasih sayang.
11. Kepada keluarga besar **Kari Family** khususnya kakak dan adik tercinta yang selalu mendoakan penulis untuk menjadi yang terbaik, terimakasih atas doa dan dukungannya
12. Kepada teman seperjuangan Pasca Sarjana Universitas Bung Hatta Prodi Arsitektur yang tak dapat penulis sebutkan satu persatu terimakasih telah menyemangati, bantuannya dan mendoakan yang terbaik untuk penulis.
13. Kepada Komunitas Heritage Kota Padang, yang membantu penulis dalam menginventaris data-data Padang Lama, terimakasih atas bantuannya

14. Untuk **semua pihak** yang telah memberikan dukungan moril dalam penulisan Tesis ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Akhir kata penulis sebagai manusia biasa sangat menyadari dalam penulisan Tesis ini jauh dari kata sempurna dan banyak kekurangan serta kelemahan, baik dalam penyajian maupun materinya, untuk itu kritik dan saran yang sifatnya membangun dari pembaca sangat penulis hargai semoga Tesis ini dapat bermanfaat bagi kita semua, baik bagi penulis khususnya bagi pembaca umumnya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Padang, 2019

**YULIANTI
NPM : 17100183122004**

DAFTAR ISI

| | |
|---|-----------|
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan masalah | 3 |
| 1.3 Keaslian Penelitian | 3 |
| 1.4 Tujuan Penelitian | 4 |
| 1.5 Manfaat Penelitian | 5 |
| | |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| 2.1 Pemahaman Terhadap Cagar Budaya | 6 |
| 2.1.1 Pengertian Cagar Budaya | 6 |
| 2.1.2 Azaz, Tujuan dan Ruang Lingkup Cagar Budaya | 7 |
| 2.1.3 Kriteria Cagar Budaya | 8 |
| 2.2 Pemahaman Tentang Pelestarian | 9 |
| 2.2.1 Metoda Pelestraian | 9 |
| 2.3 Pendekatan <i>Adaptive Re-use</i> | 15 |
| 2.3.1 Pengertian <i>Adaptive Re-use</i> | 15 |
| 2.3.2 Penilaian <i>Adaptive Re-use</i> | 16 |
| 2.3.3 Penilaian Keberhasilan <i>Adaptive Re-use</i> | 22 |
| 2.3.3.1 AdaptSTAR | 23 |
| 2.3.4 Contoh <i>Penerapan</i> bangunan Cagar Budaya yang menerapkan <i>Adaptive Re-use</i> | 29 |
| 2.4 Pertimbangan <i>Adaptive Re-use</i> | 36 |
| 2.5 Rangkuman Tinjauan Pustaka | 39 |
| | |
| BAB III METODE PENELITIAN | 41 |
| 3.1 Jenis Penelitian | 41 |
| 3.2 Metode Pemilihan Lokasi dan Pengambilan Sampel | 42 |

| | |
|---|-----------|
| 3.2.1 Objek Penelitian | 42 |
| 3.2.2 Pengambilan Sampel | 43 |
| 3.3 Metode Pengumpulan data | 43 |
| 3.4 Metode Analisis Data | 45 |
| BAB IV TINJAUAN KAWASAN STUDI | 57 |
| 4.1 Sejarah Kota Padang | 57 |
| 4.1.1 Lokasi Studi | 58 |
| 4.1.2 Kompilasi Data Bangunan Cagar Budaya Kota Padang | 63 |
| BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 85 |
| 5.1 Analisis Identifikasi Bangunan Cagar Budaya yang menerapkan Adaptive Re-use | 85 |
| 5.1.1 Bangunan Cagar Budaya Kantor Dinas Capil, Arsip Penanaman Modal Satu Pintu | 95 |
| 5.1.2 Bangunan Cagar Budaya Bank Mandiri Prioritas..... | 102 |
| 5.1.3 Bangunan Cagar Budaya Studio 78 | 108 |
| 5.1.4 Bangunan Cagar Budaya Gereja DR TD Pardede | 114 |
| 5.1.5 Bangunan Cagar Budaya Karambia Cafe | 119 |
| 5.1.6 Bangunan Cagar Budaya Halim Hall Badminton..... | 125 |
| 5.1.7 Bangunan Cagar Budaya Bat and Arrow Cafe | 130 |
| 5.1.8 Bangunan Cafe Kinol..... | 137 |
| 5.1.9 Cafe Week End | 143 |
| 5.2 Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya yang menerapkan Adaptive re-use | 150 |
| 5.2.1 Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Kantor Dinas Capil, Arsip Penanaman Modal Satu Pintu | 150 |
| 5.2.2 Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Bank Mandiri Prioritas..... | 163 |
| 5.2.3 Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Studio 78 . | 177 |
| 5.2.4 Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya | |

| | | |
|---------------|---|------------|
| | Gereja DR TD Pardede | 192 |
| 5.2.5 | Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Karambia Cafe | 208 |
| 5.2.6 | Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Halim Hall Badminton..... | 221 |
| 5.2.7 | Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Bat and Arrow Cafe | 234 |
| 5.2.8 | Analisis Penilaian Bangunan Cafe Kinol..... | 248 |
| 5.2.9 | Analisis Penilaian Bangunan Weekend Cafe..... | 261 |
| BAB VI | SIMPULAN DAN REKOMENDASI | 280 |
| 6.1 | Simpulan | 280 |
| 6.2 | Rekomendasi | 282 |

DAFTAR TABEL

| | | |
|-----------|--|-----|
| Tabel 2.1 | Elemen visual bangunan baru | 22 |
| Tabel 2.2 | Penilaian keberhasilan penerapan Adaptive re use menggunakan metode AdaptStar | 28 |
| Tabel 3.1 | Identifikasi Kriteria bangunan yang menerapkan konsep adaptive re-use | 44 |
| Tabel 3.2 | Analisis keberhasilan penerapan Adaptive Re-use Dengan Menggunakan metode AdaptStar | 47 |
| Tabel 3.3 | Penilaian keberhasilan penerapan Adaptive re use menggunakan metode AdaptStar | 55 |
| Tabel 4.1 | Cagar Budaya Kota Padang berdasarkan Peraturan Walikota Padang Nomor 3 Tahun 1998 tentang Benda Cagar Budaya kawasan Bersejarah..... | 60 |
| Tabel 4.2 | Kompilasi data bangunan Cagar Budaya di Kota Padang . | 67 |
| Tabel 5.1 | Analisis Identifikasi Bangunan yang Menerapkan Adaptive Reuse..... | 86 |
| Tabel 5.2 | Kondisi Eksterior dan Interior Kantor Dinas Capil Arsip Penanaman Modal Satu Pintu .. | 99 |
| Tabel 5.3 | Kondisi Eksterior Kantor Dinas Capil Arsip Penanaman Modal Satu Pintu | 105 |
| Tabel 5.4 | Kondisi Eksterior dan Interior Bangunan Cagar Budaya Studio 78 | 111 |
| Tabel 5.5 | Kondisi Eksterior dan Interior Bangunan Cagar Budaya Gereja DR. DT Pardede | 116 |
| Tabel 5.6 | Kondisi Eksterior dan Interior Bangunan Cagar Budaya Karambia Kafe | 121 |
| Tabel 5.7 | Kondisi Eksterior dan Interior Bangunan Cagar Budaya | |

| | | |
|------------|---|-----|
| | Halim Hall Badminton | 127 |
| Tabel 5.8 | Kondisi Eksterior dan Interior Bangunan Cagar Budaya Bat and Arrow Cafe | 133 |
| Tabel 5.9 | Kondisi Eksterior dan Interior Bangunan Cafe Kinol | 140 |
| Tabel 5.10 | Kondisi Eksterior dan Interior Bangunan Cafe Weekend | 146 |
| Tabel 5.11 | Analisis penilaian Adaptive Re-use pada Bangunan Kantor Dinas Capil dan Kantor Arsip Penaman Modal Satu Pintu | 151 |
| Tabel 5.12 | Analisis penilaian Adaptive Re-use pada Bangunan Bank Mandiri Prioritas..... | 176 |
| Tabel 5.13 | Analisis penilaian Adaptive Re-use pada Bangunan Cagar Budaya Studio 78 | 177 |
| Tabel 5.14 | Analisis penilaian Adaptive Re-use pada Bangunan Cagar Budaya Gereja DR TD Pardede | 193 |
| Tabel 5.15 | Analisis penilaian Adaptive Re-use pada Bangunan Cagar Budaya Karambia Cafe..... | 209 |
| Tabel 5.16 | Analisis penilaian Adaptive Re-use pada Bangunan Cagar Budaya Halim Hall Badminton..... | 222 |
| Tabel 5.17 | Analisis penilaian Adaptive Re-use Bat and Arrow Cafe. | 235 |
| Tabel 5.18 | Analisis penilaian Adaptive Re-use pada Bangunan Cafe Kinol | 286 |
| Tabel 5.19 | Analisis penilaian Adaptive Re-use pada Bangunan Cafe Weekend | 262 |
| Tabel 5.20 | Rekapitulasi Analisis penilaian Adaptive Re-use pada Bangunan Cagar Budaya di Kota Padang | 275 |
| Tabel 6.1 | Rangking Penerapan Adaptive Re-use pada Bangunan Cagar Budaya | 327 |

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|-------------|--|----|
| Gambar 2. 1 | Ilustrasi Insertion | 17 |
| Gambar 2. 2 | Ilustrasi Parasites Sumber: Monacelli Press | 18 |
| Gambar 2. 3 | Contoh Prasites pada Bangunan..... | 18 |
| Gambar 2.4 | Ilustrasi Juxtaposition | 19 |
| Gambar 2.5 | Contoh Juxtaposition pada bangunan..... | 19 |
| Gambar 2.6 | Ilustrasi Wraps | 20 |
| Gambar 2.7 | Contoh bangunan Wraps | 20 |
| Gambar 2.8 | Ilustrasi Weavings..... | 21 |
| Gambar 2.9 | Contoh bangunan Weavings | 21 |
| Gambar 2.10 | Model AdaptStar, (Hong and Chen 2017) | 24 |
| Gambar 2.11 | Model AdaptStar, (Hong and Chen 2017) | 25 |
| Gambar 2.12 | Kawasan Albert Dock, Liverpool | 29 |
| Gambar 2.13 | The pump house yang telah beralih fungsi menjadi bar yang cantik dan ramai pengunjung | 30 |
| Gambar 2.14 | Gedung GPO, Melbourne, Australia..... | 31 |
| Gambar 2.15 | Clarke Quay dan Boat Quay | 32 |
| Gambar 2.16 | Gedung MICA (Ministry of Information, Communication and Arts). | 33 |
| Gambar 2.17 | Kawasan Heritage Malaka | 34 |
| Gambar 2.18 | Dokumentasi bangunan 1881 Heritage Hongkong | 35 |
| Gambar 2.19 | Manfaat pengembangan penggunaan kembali adaptif.. | 38 |
| Gambar 2.20 | Kerangka kerja manfaat adaptif re-use penggunaan kembali warisan bangunan | 39 |
| Gambar 3.1 | Kerangka metode penelitian | 58 |
| Gambar 4.1 | Peta Penyebaran Bangunan Cagar Budaya di Kota Padang | 61 |

| | | |
|-------------|--|-----|
| Gambar 4.2 | Peta Penyebaran Cagar Budaya | 62 |
| Gambar 5.1 | Kantor Dinas Capil Arsip Penanaman Modal Satu Pintu..... | 95 |
| Gambar 5.2 | Kantor Dinas Capil Arsip Penanaman Modal Satu Pintu | 97 |
| Gambar 5.3 | Bangunan Bank Mandiri Prioritas | 103 |
| Gambar 5.4 | Bangunan Cagar Budaya Studio 78 | 108 |
| Gambar 5.5 | Denah Bangunan Cagar Budaya Studio 78..... | 110 |
| Gambar 5.6 | Gereja DR. TD Pardede | 114 |
| Gambar 5.7 | Bangunan Karambia Cafe | 120 |
| Gambar 5.8 | Denah Bangunan Karambia Cafe..... | 120 |
| Gambar 5.9 | Bangunan Cagar Budaya Halim Hall Badminton | 126 |
| Gambar 5.10 | Bat and Arrow Cafe | 131 |
| Gambar 5.11 | Denah Kafe Bat and Arrow..... | 132 |
| Gambar 5.12 | Bangunan Cafe Kino | 138 |
| Gambar 5.13 | Denah Bangunan Cafe Kinol | 139 |
| Gambar 5.14 | Bangunan Weekend Cafe..... | 144 |
| Gambar 5.15 | Denah Bangunan Weekend Cafe | 145 |
| Gambar 5.16 | Grafik Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya yang menerapkan Adaptive re-use | 163 |
| Gambar 5.17 | Grafik Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Bank Mandiri Prioritas yang menerapkan Adaptive re-use | 177 |
| Gambar 5.18 | Grafik Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Studio 78 yang menerapkan Adaptive re-use..... | 192 |
| Gambar 5.19 | Grafik Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Gereja DR TD Pardede208 | |
| Gambar 5.20 | Grafik Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Karambia Cafe | 221 |
| Gambar 5.21 | Grafik Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Halim Hall Badminton | 234 |
| Gambar 5.22 | Grafik Analisis Penilaian Bangunan Cagar Budaya Bat and Arrow | 248 |

| | | |
|-------------|---|-----|
| Gambar 5.23 | Grafik Analisis Penilaian Bangunan Cafe Kinol | 261 |
| Gambar 5.24 | Grafik Analisis Penilaian Bangunan Cafe Weekend | 274 |
| Gambar 5.25 | Grafik Rekapitulasi Penilaian Adaptive Re-use pada Bangunan Cagar Budaya di Kota Padang..... | 276 |