Hubungan Kondisi Fisik Elemen Ruang Terbuka Publik terhadap Tingkat Kemandirian dalam Beraktivitas
bagi Penyandang Disabilitas Fisik (Studi Kasus: Taman Nostalgia dan Waterfront Pantai Tedis Kota Kupang)
Maria M. P. Kambaniru Tuto Gokok, Odilia Renaningtyas Manifesty, S.T., MA (UD)., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL i
HALAMAN PENGESAHAN ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI iii
PRAKATA iv
DAFTAR ISI vi
DAFTAR TABEL ix
DAFTAR GAMBAR xi
DAFTAR LAMPIRAN xiii
INTISARI xiv
ABSTRACT xv
BAB 1 PENDAHULUAN 1
1. 1 Latar Belakang 1
1. 2 Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian 6
1.3 Tujuan Penelitian 7
1.4 Manfaat Penelitian 7
1.5 Keaslian Penelitian 9
1.6 Batasan Penelitian 25
1.7 Kerangka Alur Penelitian 26
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA 27
2.1 Definisi & Tipologi Ruang Terbuka Publik 27
2.2 Fungsi & Prinsip Perancangan Ruang Terbuka Publik 29
2.3 Desain Inklusif pada Ruang Terbuka Publik 30
2.4 Aksesibilitas Elemen Ruang Terbuka Publik bagi Penyandang Disabilitas 32
2.5 Konsep *International Classification of Functioning, Disability, and Health* (ICF) sebagai Pendekatan untuk menilai Kemandirian dalam Beraktivitas Bagi Penyandang Disabilitas Fisik 40
2.6 Peran Persepsi Pengguna dalam Meningkatkan Kualitas Ruang Terbuka Publik 44
2.7 Kerangka Teori 46
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN 49
3.1 Metode Penelitian 49
3.2 Fokus Penelitian 49
3.3 Lokus Penelitian 49

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Hubungan Kondisi Fisik Elemen Ruang Terbuka Publik terhadap Tingkat Kemandirian dalam Beraktivitas
bagi Penyandang Disabilitas Fisik (Studi Kasus: Taman Nostalgia dan Waterfront Pantai Tedis Kota Kupang)
Maria M. P. Kambaniru Tuto Gokok, Odilia Renaningtyas Manifesty, S.T., MA (UD)., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.4 Waktu Pelaksanaan Penelitian 51
3.5 Komponen Penelitian 52
3.6 Metode Pengumpulan Data 57
3.6.1 Pengambilan Data Primer 57
3.6.2 Pengambilan Data Sekunder 57
3.7 Tahapan Penelitian 58
3.7.1 Tahap Persiapan 58
3.7.2 Tahap Pengambilan dan Pengumpulan Data 60
3.7.3 Tahap Analisis Data 61
3.7.4 Tahap Penarikan Kesimpulan 67
BAB 4 GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN 68
4.1 Profil Kota Kupang 68
4.2 Kondisi Ruang Terbuka Publik di Kota Kupang dan Profil Pengguna 68
4.3 Profil Penyandang Disabilitas di Kota Kupang 70
4.4 Lokasi Penelitian 71
4.4.1 RTP Taman Nostalgia Kota Kupang 71
4.4.2 RTP *Waterfront* Pantai Tedis-LLBK 73
BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN 77
5.1 Kondisi Aksesibilitas Elemen RTP bagi Penyandang Disabilitas Fisik Sesuai dengan Standar Permen PUPR No. 14/PRT/M/2017 77
5.1.1 Taman Nostalgia 78
5.1.2 *Waterfront* Pantai Tedis-LLBK 92
5.2 Persepsi Penyandang Disabilitas Fisik Terhadap Tingkat Aksesibilitas dan Kemandirian dalam Beraktivitas pada RTP Taman Nostalgia dan *Waterfront* Pantai Tedis-LLBK Kota Kupang 105
5.2.1 Persepsi Penyandang Disabilitas Fisik Terhadap Tingkat Aksesibilitas dan Kemandirian dalam Beraktivitas Pada RTP Taman Nostalgia 105
5.2.2 Persepsi Penyandang Disabilitas Fisik Terhadap Tingkat Aksesibilitas dan Kemandirian dalam Beraktivitas pada RTP *Waterfront* Pantai Tedis-LLBK 110
5.3 Sintesis Temuan Observasi dan Persepsi Penyandang Disabilitas Terhadap Aksesibilitas RTP dan Kemandirian dalam Beraktivitas 116
5.3.1 Taman Nostalgia 118
5.3.2 *Waterfront* Pantai Tedis-LLBK 119
5.4 Hubungan Aksesibilitas Elemen RTP Terhadap Tingkat Kemandirian Penyandang Disabilitas Fisik dalam Beraktivitas 121

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Hubungan Kondisi Fisik Elemen Ruang Terbuka Publik terhadap Tingkat Kemandirian dalam Beraktivitas
bagi Penyandang Disabilitas Fisik (Studi Kasus: Taman Nostalgia dan Waterfront Pantai Tedis Kota Kupang)
Maria M. P. Kambaniru Tuto Gokok, Odilia Renaningtyas Manifesty, S.T., MA (UD)., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

5.4.1 Uji Validitas & Reliabilitas 121
5.4.2 *Normality Test* 124
5.4.3 *Spearman's Correlation* 125
5.5 Perbedaan persepsi Penyandang Disabilitas Fisik Terkait Aksesibilitas dan Kemandirian Berdasarkan Tipologi RTP 129
5.6 Sintesis Hubungan Antara Aksesibilitas Elemen RTP dan Tingkat Kemandirian dalam Beraktivitas bagi Penyandang Disabilitas Berdasarkan Tipologi RTP 131
BAB 6 KESIMPULAN DAN REKOMENDASI 134
6.1 Kesimpulan 134
6.2 Rekomendasi 135
6.3 Keterbatasan Penelitian & Saran 148
DAFTAR PUSTAKA 151
LAMPIRAN 154