UNIVERSITAS GADJAH MADA
Asosiasi Implisit dan Persepsi Eksplisit Terhadap Kenyamanan Termal pada Individu di Iklim Tropis di Lingkungan Indoor dan Outdoor
Hendry Susanto, Dr. Eng. Ir. Titis Wijayanto, S.T., M.Des., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN iii
KATA PENGANTAR iv
UCAPAN TERIMA KASIH v
DAFTAR ISI vii
DAFTAR GAMBAR x
DAFTAR TABEL xi
DAFTAR LAMPIRAN xii
INTISARI xiv
ABSTRACT xv
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1. Latar Belakang 1
1.2. Rumusan Masalah 3
1.3. Asumsi 4
1.4. Batasan 4
1.5. Tujuan Penelitian 5
1.6. Manfaat Penelitian 5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 6
BAB III DASAR TEORI 10
3.1. Persepsi dan Sensasi Termal pada Manusia 10
3.2. Kenyamanan Termal 11

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Asosiasi Implisit dan Persepsi Eksplisit Terhadap Kenyamanan Termal pada Individu di Iklim Tropis di Lingkungan Indoor dan Outdoor
Hendry Susanto, Dr. Eng. Ir. Titis Wijayanto, S.T., M.Des., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.3. Adaptasi Termal, Pengaruh Budaya, dan Sensitivitas Individu 12
3.4. Implicit Association Test (IAT) 14
3.5. Climate Change Awareness 15
BAB IV METODE PENELITIAN 17
4.1. Objek Penelitian 17
4.2. Subjek Penelitian 17
4.3. Lokasi Penelitian 17
4.4. Alat dan Bahan Penelitian 18
4.5. Tahapan Penelitian 20
4.5.1. Studi Literatur 20
4.5.2. Perancangan Penelitian 21
4.5.3. Perancangan Hipotesis 22
4.5.4. Persiapan Instrumen 23
4.5.5. Pilot Study 24
4.5.6. Pengambilan Data 24
4.5.7. Pengolahan Data 25
4.5.7.1. Uji Normalitas (Shapiro-Wilk) 25
4.5.7.2. Uji Paired Sample T-Test/Wilcoxon Signed-Rank Test 25
4.5.7.3. Uji One-Sample T-Test 26
4.5.7.4. Uji Independent Sample T-Test/Mann-Whitney U 26
4.5.7.5. Uji Chi-Square 27
4.5.7.6. Uji Mann-Whitney U 27
4.5.7.7. Uji Kruskal-Wallis 28
4.5.8. Interpretasi dan Penarikan Kesimpulan 28

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Asosiasi Implisit dan Persepsi Eksplisit Terhadap Kenyamanan Termal pada Individu di Iklim Tropis di Lingkungan Indoor dan Outdoor
Hendry Susanto, Dr. Eng. Ir. Titis Wijayanto, S.T., M.Des., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

4.5.9. Penulisan Naskah Penelitian 28

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN 29

5.1. Hasil Penelitian 29

5.1.1. Karakteristik Responden dan Kondisi Lingkungan 29

5.1.2. Asosiasi Implisit per Stimulus 30

5.1.3. Persepsi Kenyamanan Termal Implisit per Kelompok Stimulus 33

5.1.4. Kekuatan Asosiasi Implisit Keseluruhan per Kondisi Lingkungan 34

5.1.5. Persepsi Kenyamanan Termal Eksplisit 34

5.1.6. Perbandingan Kondisi Indoor dan Outdoor 37

5.1.7. Hubungan Asosiasi Implisit Termal dengan Sensitivitas Termal dan Climate Change Awareness. 37

5.1.8. Hubungan Sensitivitas Termal dengan Persepsi Kenyamanan Secara Eksplisit 38

5.1.9. Hubungan Climate Change Awareness dengan Persepsi Kenyamanan Termal Secara Eksplisit 40

5.1.10. Perbandingan Batas Cuaca dengan Tochihara dkk. (2012) 41

5.1.11. Hubungan Asosiasi Implisit dan Persepsi Kenyamanan Termal Eksplisit dengan Karakteristik Responden 42

5.2. Pembahasan Penelitian 44

BAB VI PENUTUP 51

6.1. Kesimpulan 51

6.2. Saran 52

DAFTAR PUSTAKA 53

LAMPIRAN 56