UNIVERSITAS GADJAH MADA
**Evaluasi Dampak Kawasan Ekonomi Khusus (KEK) Kendal terhadap Realisasi Investasi dan Penyerapan Tenaga Kerja di Kabupaten Kendal, Provinsi Jawa Tengah: Pendekatan Difference-in-Differences (DiD)**
Eri Wahyani Rahayu Pangestuti, Dr. Romanus Yoseph Kun Haribowo Purnomosidi, S.E., M.Si.
**Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/**

# DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN ..... ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI ..... iii
KATA PENGANTAR ..... iv
DAFTAR ISI ..... vii
DAFTAR TABEL ..... ix
DAFTAR GAMBAR ..... x
INTISARI ..... xi
*ABSTRACT* ..... xii
BAB I PENDAHULUAN ..... 1
1.1 Latar Belakang ..... 1
1.2 Rumusan Masalah ..... 10
1.3 Pertanyaan Penelitian ..... 12
1.4 Tujuan Penelitian ..... 12
1.5 Manfaat Penelitian ..... 12
1.5.1 Manfaat Teoretis ..... 12
1.5.2 Manfaat Praktis ..... 13
1.6 Kerangka Penelitian ..... 13
BAB II KAJIAN PUSTAKA ..... 15
2.1 Kondisi Umum Topik Penelitian ..... 15
2.1.1 Perkembangan Kawasan Ekonomi Khusus di Dunia ..... 15
2.1.2 Kawasan Ekonomi Khusus di Indonesia ..... 16
2.1.3 Kondisi Terkini KEK Kendal ..... 16
2.2 Landasan Teori ..... 19
*2.2.1 Time-to-Build Investment Theory* ..... 19
2.2.2 KEK sebagai *Place-Based Policy* ..... 19
*2.2.3 Derived Demand for Labor* ..... 20
*2.2.4 Eclectic Paradigm (Teori OLI)* ..... 21
*2.2.5 Human Capital Theory* ..... 21
2.2.6 Sintesis: Rantai Dampak Investasi ke Penyerapan Tenaga Kerja ..... 22
2.3 Penelitian Terdahulu ..... 23
2.3.1 Studi Lintas Negara ..... 23
2.3.2 Studi di Asia ..... 24
2.3.3 Studi di Afrika ..... 25
2.3.4 Studi Konteks Indonesia ..... 25
2.3.5 Ringkasan Penelitian Terdahulu ..... 26
2.3.6 Posisi Penelitian dan Kebaruan ..... 31
2.4 Hipotesis ..... 33
BAB III METODE PENELITIAN ..... 35
3.1 Desain Penelitian ..... 35
3.2 Jenis dan Sumber Data ..... 36
3.3 Teknik Pengumpulan Data ..... 38

UNIVERSITAS GADJAH MADA
**Evaluasi Dampak Kawasan Ekonomi Khusus (KEK) Kendal terhadap Realisasi Investasi dan Penyerapan Tenaga Kerja di Kabupaten Kendal, Provinsi Jawa Tengah: Pendekatan Difference-in-Differences (DiD)**
Eri Wahyani Rahayu Pangestuti, Dr. Romanus Yoseph Kun Haribowo Purnomosidi, S.E., M.Si.
**Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/**

3.3.1 Populasi dan Sampel ..... 38
3.4 Teknik Analisis Data ..... 40
3.4.1 Definisi Operasional Variabel ..... 41
3.4.2 Metode *Difference-in-Differences* ..... 43
3.4.3 Asumsi Tren Paralel dan *Event Study* ..... 45
*3.4.4* Uji Ketahanan: *Synthetic Control Method* ..... 47
3.4.5 Uji Asumsi Klasik dan Strategis Inferensi ..... 48
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN ..... 51
4.1 Deskripsi Data Penelitian ..... 51
4.2 Dampak KEK Kendal terhadap Realisasi Investasi ..... 52
4.2.1 Statistik Deskriptif Variabel ..... 53
4.2.2 Matriks Korelasi Antarvariabel ..... 54
4.2.3 Uji Beda Rata-Rata (Mean Difference) ..... 55
4.2.4 Uji Asumsi Tren Paralel (Parallel Trends) ..... 56
4.2.5 Estimasi *Difference-in-Differences* (OLS) ..... 57
4.2.6 Estimasi DiD melalui Perintah diff ..... 60
4.2.7 Analisis *Event Study* ..... 61
4.2.8 Uji Ketahanan: *Synthetic Control Method* (Investasi) ..... 63
4.2.9 Uji Asumsi Klasik ..... 65
4.3 Dampak KEK Kendal terhadap Penyerapan Tenaga Kerja ..... 68
4.3.1 Statistik Deskriptif Variabel ..... 68
4.3.2 Matriks Korelasi Antarvariabel ..... 69
4.3.3 Uji Beda Rata-Rata (Mean Difference) ..... 70
4.3.4 Uji Asumsi Tren Paralel (Parallel Trends) ..... 71
4.3.5 Estimasi *Difference-in-Differences* (OLS) ..... 72
4.3.6 Estimasi DiD melalui Perintah diff ..... 74
4.3.7 Analisis *Event Study* ..... 76
4.3.8 Uji Ketahanan: *Synthetic Control Method* (TKI) ..... 78
4.3.9 Uji Asumsi Klasik ..... 79
4.4 Pembahasan ..... 80
4.4.1 Dampak terhadap Realisasi Investasi ..... 81
4.4.2 Dampak terhadap Penyerapan Tenaga Kerja ..... 84
4.4.3 Perbandingan Dinamika Dampak Investasi dan Tenaga Kerja ..... 86
4.4.4 Sintesis: Rantai Dampak Hulu-Hilir ..... 89
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN ..... 92
5.1 Kesimpulan ..... 92
5.2 Keterbatasan Penelitian ..... 94
5.3 Saran ..... 95
5.3.1 Saran bagi Pengambil Kebijakan ..... 96
5.3.2 Saran bagi Penelitian Selanjutnya ..... 97
DAFTAR PUSTAKA ..... 100
LAMPIRAN ..... 103