

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DALAM.....	i
HALAMAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT	iv
HALAMAN JUDUL DALAM	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	vi
HALAMAN PENGESAHAN PANITIA PENGUJI	vii
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	iv
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GRAFIK.....	iv
DAFTAR GAMBAR	ivi
BAB 1 PENDAHULUAN	
I.1 Latar Belakang Masalah	I-1
I.2 Rumusan Masalah.....	I-5
I.3 Tujuan Penelitian	I-5
I.4 Manfaat Penelitian	I-6
I.4.1 Manfaat Akademis.....	I-6
I.4.2 Manfaat Praktis.....	I-6
I.5 Tinjauan Literatur	I-6
I.5.1 Bibliometrik.....	I-6
I.5.2 Keusangan Literatur.....	I-12
I.6 Variable Penelitian.....	I-14
I.6.1 Definisi Konseptual	I-14
I.6.2 Definisi Operasional	I-15
I.7 Metodologi Penelitian.....	I-15
I.7.1 Pendekatan Penelitian.....	I-15
I.7.2 Lokasi Penelitian	I-16
I.7.3 Populasi dan Teknik Pengambilan Sampel.....	I-16

I.7.4 Teknik Perolehan Data	I-16
I.7.5 Teknik Pengolahan dan Analisis Data	I-17
BAB II GAMBARAN UMUM	
II.1 Latar Belakang <i>e-journal</i> pada Scopus	II-1
II.2 Gambaran Umum <i>Engineering</i>	II-3
II.3 Gambaran Umum Skor Sitasi.....	II-6
BAB III TEMUAN DATA	
III.1 Pemetaan data bibliometrik pada JETS periode 2015-2018	III-1
III.1.1 Data Deskriptif.....	III-1
III.1.2 <i>Network Matrix Creation</i>	III-7
III.2 Keusangan Literatur JETS periode 2015-2018	III-10
III.2.1 Keusangan Literatur JETS Issue 47 No.1 2015	III-11
III.2.2 Keusangan Literatur JETS Issue 47 No.2 2015	III-14
III.2.3 Keusangan Literatur JETS Issue 47 No.3 2015	III-17
III.2.4 Keusangan Literatur JETS Issue 47 No.4 2015	III-19
III.2.5 Keusangan Literatur JETS Issue 47 No.5 2015	III-22
III.2.6 Keusangan Literatur JETS Issue 47 No.6 2015	III-24
III.2.7 Keusangan Literatur JETS Issue 48 No.1 2016	III-27
III.2.8 Keusangan Literatur JETS Issue 48 No.2 2016	III-30
III.2.9 Keusangan Literatur JETS Issue 48 No.3 2016	III-32
III.2.10 Keusangan Literatur JETS Issue 48 No.4 2016	III-35
III.2.11 Keusangan Literatur JETS Issue 48 No.5 2016	III-37
III.2.12 Keusangan Literatur JETS Issue 48 No.6 2016	III-40
III.2.13 Keusangan Literatur JETS Issue 49 No.1 2017	III-42
III.2.14 Keusangan Literatur JETS Issue 49 No.2 2017	III-45
III.2.15 Keusangan Literatur JETS Issue 49 No.3 2017	III-48
III.2.16 Keusangan Literatur JETS Issue 49 No.4 2017	III-50
III.2.17 Keusangan Literatur JETS Issue 49 No.5 2017	III-53
III.2.18 Keusangan Literatur JETS Issue 49 No.6 2017	III-55
III.2.19 Keusangan Literatur JETS Issue 50 No.1 2018	III-58
III.2.20 Keusangan Literatur JETS Issue 50 No.2 2018	III-61
III.2.21 Keusangan Literatur JETS Issue 50 No.3 2018	III-63
III.2.22 Keusangan Literatur JETS Issue 50 No.4 2018	III-66

III.2.23 Keusangan Literatur JETS Issue 50 No.5 2018	III-69
III.2.24 Keusangan Literatur JETS Issue 50 No.6 2018	III-71
BAB IV. INTERPRETASI TEORITIK	
IV.1 Analisis Pemetaan data bibliometrik pada JETS periode 2015-2018.....	IV-1
IV.1.1 <i>Bibliographic Coupling</i>	IV-1
IV.1.2 Jaringan Kolaborasi	IV-2
IV.1.3 Analisis <i>Co-Word</i>	IV-3
IV.2 Analisis Pemetaan data bibliometrik pada JETS periode 2015-2018.....	IV-4
BAB V PENUTUP	
V.1 Kesimpulan	V-1
V.2 Saran.....	V-2

DAFTAR TABEL

I.1 Tabel distribusi frekuensi	I-1
II.1 Tabel daftar peringkat afiliasi institusi pada Scopus.....	II-1
II.2 Tabel peringkat institusi berdasarkan subyek <i>Engineering</i> pada Scopus.....	II-1
III.1 Identifikasi data literatur pada JETS periode 2015 -22018.....	III-11
III.2 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 47 No.1 Tahun 2015	III-13
III.3 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 47 No.2 Tahun 2015	III-15
III.4 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 47 No.3 Tahun 2015	III-18
III.5 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 47 No.4 Tahun 2015	III-21
III.6 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 47 No.5 Tahun 2015	III-23
III.7 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 48 No.6 Tahun 2015	III-26
III.8 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 48 No.1 Tahun 2015	III-28
III.9 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 48 No.2 Tahun 2015	III-31
III.10 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 48 No.3 Tahun 2015	III-34
III.11 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 48 No.4 Tahun 2015	III-36
III.12 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 48 No.5 Tahun 2015	III-39
III.13 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 48 No.6 Tahun 2015	III-41
III.14 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 49 No.1 Tahun 2015	III-44
III.15 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 49 No.2 Tahun 2015	III-46
III.16 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 49 No.3 Tahun 2015	III-49
III.17 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 49 No.4 Tahun 2015	III-52
III.18 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 49 No.5 Tahun 2015	III-54
III.19 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 49 No.6 Tahun 2015	III-57
III.20 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 50 No.1 Tahun 2015	III-59
III.21 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 50 No.2 Tahun 2015	III-62
III.22 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 50 No.3 Tahun 2015	III-64
III.23 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 50 No.4 Tahun 2015	III-67
III.24 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 50 No.5 Tahun 2015	III-70
III.25 Tabel distribusi frekuensi pada JETS Issue 50 No.6 Tahun 2015	III-72
IV.1 Rekapitulasi Keusangan Literatur JETS Issue 47 No.1 Tahun 2015.....	IV-3

DAFTAR GRAFIK

Grafik I.1 Tahap pemetaan data bibliometrik	I-7
Grafik I.2 Alur kerja pemetaan bibliometrik menggunakan R-package	I-11
Grafik IV.1. <i>Total Citation of Use</i>	IV-7
Grafik IV.2. <i>Curve of Obsolescence</i> JETS 2015-2018	IV-8

DAFTAR GAMBAR

Grafik I.1 *Curve of Obsolescence*..... I-14

Grafik II.1 *Summary Stats* pada 1 Januari 2015 - 31 Desember 2018II-4

Gambar II.2. Visitor Map.....II-5

Gambar II.3. Statistik Pengunjung Berdasarkan NegaraII-5

Gambar II.4. Perhitungan Skor Sitasi pada Database Scopus.....II-6

Gambar II.5. Peringkat Skor Sitasi dari tahun 2014-2018.....II-7

Gambar III.1. Informasi utama JETS..... III-1

Gambar III.2. Grafik Produktivitas pengarang III-2

Gambar III.3. Grafik Relevansi pengarang III-3

Gambar III.4. Total Artikel JETS yang tersitasi III-4

Gambar III.5. Peta produksi ilmiah negara III-5

Gambar III.6. Grafik kolaborasi pengarang III-6

Gambar III.7. frekuensi kemunculan kata dalam artikel JETS III-7

Gambar III.8. Peta konsep terstruktur subyek penelitian JETS III-8

Gambar III.9. Peta kolaborasi antar negara..... III-9

Gambar III.10. Co-Occurance Network..... III-10

Gambar III.11. Tabel cluster pada subyek kata kunci penelitian JETS III-11