

**PENGARUH EDUKASI KESEHATAN DENGAN MEDIA  
*BOOKLET* TERHADAP PENGETAHUAN DAN  
KEPATUHAN DALAM PEMBatasan  
CAIRAN PADA PASIEN  
GAGAL JANTUNG**

**SKRIPSI**

**Disusun guna memperoleh gelar Sarjana S1 Keperawatan pada Fakultas Ilmu  
Kesehatan Universitas Gresik**



Oleh :

**IIS SURYANINGSIH**  
**NIM. 2023080020P**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS GRESIK  
2025**

**PENGARUH EDUKASI KESEHATAN DENGAN MEDIA  
*BOOKLET* TERHADAP PENGETAHUAN DAN  
KEPATUHAN DALAM PEMBatasan  
CAIRAN PADA PASIEN  
GAGAL JANTUNG**

**SKRIPSI**

**Disusun guna memperoleh gelar Sarjana S1 Keperawatan pada Fakultas Ilmu  
Kesehatan Universitas Gresik**



Oleh :

**IIS SURYANINGSIH**  
**NIM. 2023080020P**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS GRESIK  
2025**

## PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

**Judul Skripsi** : PENGARUH EDUKASI KESEHATAN DENGAN MENGGUNAKAN BOOKLET TERHADAP PENGETAHUAN DAN KEPATUAHAN DALAM PEMBATAAN CAIRAN PADA PASIEN GAGAL JANTUNG

**Nama Mahasiswa** : IIS SURYANINGSIH

**Nim** : 2023080020P

Telah selesai dilakukan bimbingan dan dinyatakan layak memenuhi syarat dan menyetujui untuk di Uji pada tim penguji Tugas akhir pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Gresik.

Pembimbing I



Istiroha, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.107102020150118

Gresik,  
Pembimbing II



Natalia Christin Tiara Revita, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.10710202024236

Mengetahui,  
Ketua Program Studi



Natalia Christin Tiara Revita, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.10710202024236

PROGRAM STUDI  
ILMU KEPERAWATAN



PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS GRESIK

**BERITA ACARA BIMBINGAN**

1. Nama : IIS SURYANINGSIH
2. NIM : 2023080020P
3. Fakultas : Ilmu Kesehatan
4. Program Studi : Ilmu Keperawatan
5. Program Pendidikan : Strata I
6. Judul Skripsi : Pengaruh Edukasi Kesehatan Dengan Media Booklet Terhadap Pengetahuan Dan Kepatuhan Pembatasan Cairan Pada Pasien Gagal Jantung
7. Pembimbing I : Istiroha,S.Kep.,Ns.,M.Kep
8. Pembimbing II : Natalia Christin Tiara Revita,S.Kep.,Ns.,M.Kep
9. Konsultasi :

Hari/ Tanggal	Materi Konsultasi	Pembimbing I	Pembimbing II
12 Juli 2024	Acc judul lanjut BAB I	IST	
16 Juli 2024	Acc judul		<u>NAT</u>
18 Juli 2024	Perbaiki topik penelitian	IST	
19 Juli 2024	Perbaiki BAB I		<u>NAT</u>
23 Juli 2024	BAB I = perbaiki Latar belakang, tambah data awal dirmh sakit	IST	

26 Juli 2024	Perbaiki BAB 1 lanjut BAB 2	lbt	
26 Juli 2024	Refisi BAB 1 lanjut BAB 2		<u>lbt</u>
6 Agustus 2024	Refisi BAB 1 & 2	lbt	
10 Agustus 2024	Refisi BAB 2 lanjut bab 3		<u>lbt</u>
12 Agustus 2024	Perbaiki penulisan BAB 2 dan lanjut BAB 3	lbt	
21 Agustus 2024	Perbaiki BAB 3 dan 4	lbt	
30 Agustus 2024	Perbaiki BAB 4 dan lampiran	lbt	
4 September 2024	Perbaiki instrumen penelitian dan booklet	lbt	
4 September 2024	Perbaiki sumber, penulisan, kuesioner		<u>lbt</u>
13 September 2024	Acc ujian	lbt	
13 September 2024	Acc ujian		<u>lbt</u>
10 Januari 2025	Perbaiki tabulasi data khususnya kepatuhan	lbt	

10 Januari 2025	Perbaiki tabulasi	lsta	
23 Januari 2025	Uji normalitas, tabulasi, pembahasan		<u>Natita</u>
23 Januari 2025	Perbaiki bab 5 dan pembahasan	lsta	
31 Januari 2025	Acc ujian	lsta	
31 Januari 2025	Acc ujian		<u>Natita</u>

1. Bimbingan telah selesai pada tanggal :
2. Telah Memenuhi syarat ujian yang akan dilaksanakan pada :
3. Hari/tanggal : 3 february 2025

Pembimbing I

Gresik,  
Pembimbing II

lsta

Natita

Istiroha, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.107102020150118

Natalia Christin Tiara Revita, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.10710202024236



Natita

PROGRAM STUDI  
ILMU Natalia Christin Tiara Revita, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.10710202024236

## PENGESAHAN TIM PENGUJI

Judul Skripsi : Pengaruh Edukasi Kesehatan dengan Media Booklet Terhadap Pengetahuan dan Kepatuhan dalam Pembatasan Cairan pada Pasien Gagal Jantung

Nama mahasiswa : Iis Suryaningsih  
Nim : 2023080020P

Telah dipertahankan/diuji dihadapan Tim penguji  
Pada Tanggal : Senin, 3 Februari 2025

## PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS GRESIK 2025

### TIM PENGUJI

1. Ahmad Hasan Basri, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY 107102020150131  
Ketua
2. Istiroha, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.107102020150118  
Anggota I
3. Natalia Christin Tiara  
Revita, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.10710202024236  
Anggota II

()

()

()

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



Ht. Retno Twistiandayani, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.107102020070043

## PERNYATAAN ORSINILITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Iis Suryaningsih  
NIM : 2023080020P  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Jenjang : Strata 1 (S-1)  
Judul Skripsi : Pengaruh Edukasi Kesehatan dengan Media *Booklet* Terhadap Pengetahuan dan Kepatuhan dalam Pembatasan Cairan pada Pasien Gagal Jantung

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam naskah Skripsi tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila terdapat didalam naskah tugas akhir ini dapat dibuktikan unsur-unsur plagiasi saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh DIBATALKAN, serta diproses sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Gresik 31 Januari 2025

Yang menyatakan



**IIS SURYANINGSIH**  
**NIM. 2023080020P**

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Iis Suryaningsih  
NIM : 2023080020P  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Program Studi : Ilmu Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Gresik Hak Bebas Royalti Noneklusif (*non exclusive royalty free right*) atas skripsi yang berjudul **Pengaruh Edukasi Kesehatan dengan Media Booklet Terhadap Pengetahuan dan Kepatuhan dalam Pembatasan Cairan pada Pasien Gagal Jantung** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalti tersebut nama fakultas berhak menyimpan, mengalihkan media/ formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya.

Gresik 31 Januari 2025  
Yang menyatakan



**IIS SURYANINGSIH**  
**NIM. 202308020P**



**UNIGRES**  
**UNIVERSITAS GRESIK**  
Character Building Through Education

SK BAN PT No. 1209/SK/BAN-PT/Akred/PT/01/2021 Peringkat Akreditasi "Baik Sekali"

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN | PROGRAM STUDI PROFESI NERS |

PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

**TERAKREDITASI**

Prodi Ilmu Keperawatan SK No. 0201/LAM-PTKes/Akr/Sur/12/2020 (B)

Prodi Profesi Ners SK No. 0202/LAM-PTKes/Akr/Pro/12/2020 (B)

Prodi K.E SK No. 0078/LAM-PTKes/Akr/PS/Sur/03/2024 (Baik)

### SURAT KETERANGAN CEK PLAGIASI SKRIPSI

Pada hari ini Jumat, tanggal 03 Februari 2025, Berdasarkan pengecekan skripsi dari mahasiswa

Nama : Iis Suryaningsih  
NIM : 2023080020P  
Program Studi : Ilmu Keperawatan  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Judul Skripsi : Pengaruh Edukasi Kesehatan dengan Media *Booklet* Terhadap Pengetahuan dan Kepatuhan dalam Pembatasan Cairan pada Pasien Gagal Jantung

Hasil Cek Plagiasi : 29 %

Maka diputuskan bahwa dokumen skripsi mahasiswa bersangkutan dinyatakan lolos/ tidak lolos\*.

Pembimbing I

Istiroha, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.107102020150118

Gresik, 03 Februari 2025

Pembimbing II

Natalia Christin Tiara Revita, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIPY.10710202024236

## ABSTRAK

### PENGARUH EDUKASI KESEHATAN DENGAN MEDIA *BOOKLET* TERHADAP PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN DALAM PEMBATASAN CAIRAN PADA PASIEN GAGAL JANTUNG

Oleh : Iis Suryaningsih

Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Gresik

Gagal jantung kongestif merupakan penyakit kronik yang mampu menurunkan kualitas hidup pasien dan hal ini berhubungan dengan karakteristik demografi dan penyakit komorbid. Adanya komorbiditas penyakit dapat mempengaruhi pengobatan gagal jantung serta memperburuk gejala dan kondisi gagal jantung. Permasalahan yang sering terjadi pada pasien gagal jantung adalah terjadinya *overload* cairan atau hipervolemia karena jantung tidak mampu memompakan darah ke seluruh tubuh. Penelitian ini bertujuan untuk menjelaskan pengaruh edukasi kesehatan dengan media *booklet* terhadap pengetahuan dan kepatuhan pembatasan cairan pada pasien gagal jantung.

Penelitian ini menggunakan desain pra eksperimen dengan pendekatan *one group pre* dan *post test*. Populasi dalam penelitian adalah pasien gagal jantung di Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik Juli 2024 sebanyak 30 orang. Sampel sebanyak 28 orang diambil dengan teknik *puspositive sampling*. Pengumpulan data menggunakan lembar kuesioner dan lembar observasi. Data yang terkumpul dianalisis menggunakan uji *wilcoxon sign rank test* dengan menggunakan uji SPSS dan Tingkat signifikansi  $\alpha < 0,05$ .

Hasil penelitian menunjukkan *p value* 0,000 ( $< \alpha 0,05$ ) artinya ada pengaruh edukasi kesehatan dengan media *booklet* terhadap pengetahuan dan pembatasan cairan pada pasien gagal jantung dan ada pengaruh edukasi kesehatan dengan media *booklet* terhadap kepatuhan pembatasan cairan pada pasien gagal jantung.

Pihak rumah sakit hendaknya membuat kebijakan dan SOP berkaitan dengan edukasi kesehatan dengan media *booklet*, mengingat besarnya pengaruh edukasi terhadap pengetahuan dan kepatuhan pasien gagal jantung.

Kata kunci : Edukasi media *booklet*, Kepatuhan, Pengetahuan, Pembatasan Cairan, Pasien Gagal Jantung

## **ABSTRACT**

### ***THE EFFECT OF HEALTH EDUCATION WITH BOOKLET MEDIA ON KNOWLEDGE AND COMPLIANCE IN FLUID RESTRICTION IN PATIENTS HEART FAILURE***

***By : Iis Suryaningsih***

Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Gresik

*Congestive heart failure is a chronic disease that can reduce the quality of life of patients and this is related to demographic characteristics and comorbid diseases. The presence of disease comorbidities can affect the treatment of heart failure and worsen the symptoms and conditions of heart failure. A problem that often occurs in heart failure patients is fluid overload or hypervolemia because the heart is unable to pump blood throughout the body. This study aims to explain the influence of health education with booklet media on knowledge and compliance with fluid restriction in heart failure patients.*

*This study uses a pre-experimental design with a pre and post test one group approach . The population in the study is 30 patients with kidney failure in the Gardena Room of Ibnu Sina Gresik Hospital in July 2024. A sample of 28 people was taken using the purposive sampling technique. Data collection was conducted using questionnaire sheets and observation sheets. The collected data was analyzed using the wilcoxon sign rank test using the SPSS test and the significance level  $\alpha < 0.05$ .*

*The results showed a p value of 0.000 ( $< \alpha 0.05$ ), meaning that there was an effect of health education with booklet media on knowledge and fluid restriction in heart failure patients and there was an effect of health education with booklet media on fluid restriction compliance in heart failure patients.*

*Hospitals should make policies and SOP related to health education with booklet media, considering the great influence of education on the knowledge and compliance of heart failure patients.*

*Keywords: Media education booklet, Compliance, Knowledge, Fluid Restriction, Heart Failure Patients*

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur peneliti ucapkan kepada Allah SWT, karena berkat dan rahmat-Nya peneliti dapat menyelesaikan proposal ini dengan judul “**Pengaruh Edukasi Kesehatan dengan Media *Booklet* Terhadap Pengetahuan dan Kepatuhan dalam Pembatasan Cairan pada Pasien Gagal Jantung**”. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana keperawatan (S.Kep) pada Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Gresik.

Dalam penulisan proposal ini penulis banyak mendapatkan bantuan, bimbingan, pengarahan serta dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu, perkenankan penulis untuk menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

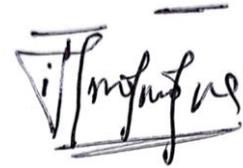
1. Dr. dr. Riski Dwi Prameswari, M.Kes, selaku Rektor Universitas Gresik yang telah memberikan kesempatan dan menyediakan fasilitas kepada kami untuk mengikuti program pendidikan di Program Studi Ilmu Keperawatan.
2. Hj Retno Twistiandayani, S.Kep., Ns., M.Kep, selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Gresik yang telah memberikan kesempatan dan menyediakan fasilitas kepada kami untuk mengikuti dan menyelesaikan pendidikan Program Studi S1 Ilmu Keperawatan.
3. Istiroha, S.Kep.,Ns.,M.Kep, selaku wakil dekan dan pembimbing 1 yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
4. Natalia Christin Tiara Revita, S.Kep.Ns.,M.Kep, selaku ketua Program Studi S1 Ilmu Keperawatan dan pembimbing 2, yang telah memberikan kesempatan, bimbingan dan motivasi kepada kami untuk menyelesaikan perkuliahan di Program Studi S1 Ilmu Keperawatan.
5. dr. Soni,M.Kes selaku Direktur RSUD Ibnu Sina Gresik yang telah memberikan izin dan kesempatan untuk melakukan penelitian di RSUD Ibnu Sina Gresik.
6. Kepala Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik yang telah memberikan izin dan kesempatan untuk melakukan penelitian di ruangan tersebut.
7. Seluruh responden yang bersedia meluangkan waktunya untuk ikut berpartisipasi dalam penelitian ini.
8. Staf dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Gresik yang telah memberikan bantuan dan bimbingan selama menempuh pendidikan.
9. Seluruh keluarga, anak dan suami tercinta yang selalu mendo'akan, memotivasi dan memberikan dukungan berupa materi dan moril tanpa lelah dan pamrih.
10. Teman-teman dan sahabat tercinta yang telah saling membantu dan memberi support, terima kasih atas canda tawa suka dan duka yang telah kita lalui bersama.
11. Semua pihak yang telah mendukung dan membantu atas terselesaikannya proposal ini yang tidak bisa kami sebutkan satu persatu.

Semoga Allah SWT membalas budi baik semua pihak yang telah memberi kesempatan, dukungan, dan bantuan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhirnya penulis berharap semoga proposal ini bermanfaat bagi semua pihak yang memerlukan. Kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan guna perbaikan skripsi ini.

Gresik , 3 Februari 2025

Penulis

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'IIS Suryaningsih', written over a horizontal line.

**IIS SURYANINGSIH**

## DAFTAR ISI

Halaman Sampul Depan	
Halaman Judul dan Prasyarat Gelar .....	i
Persetujuan Dosen Pembimbing .....	ii
Berita Acara Bimbingan.....	iii
Pengesahan Tim Penguji .....	vi
Pernyataan Orsinilitas .....	vii
Pernyataan Persetujuan Publikasi Skripsi .....	viii
Surat Keterangan Cek Plagiasi .....	ix
Ucapan Terima Kasih.....	x
bstak.....	xii
Abstract.....	xiii
Daftar Isi .....	xiv
Daftar Tabel .....	xvii
Daftar Gambar .....	xviii
Daftar Lampiran .....	xix
Daftar Lambang, Singkatan dan Istilah.....	xx
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar belakang .....	1
1.2 Rumusan masalah .....	5
1.3 Tujuan penelitian .....	5
1.4 Manfaat penelitian .....	6
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	8
<b>2.1 Konsep Gagal Jantung</b> .....	8
2.1.1 Definisi .....	8
2.1.2 Etiologi .....	8
2.1.3 Klasifikasi gagal jantung .....	11
2.1.4 Patofisiologi .....	12
2.1.5 Manifestasi klinis .....	14
2.1.6 Pemeriksaan penunjang .....	15
2.1.7 Penatalaksanaan .....	16
2.1.8 Komplikasi .....	20
<b>2.2 Konsep Edukasi Kesehatan</b> .....	21
2.2.1 Pengertian .....	21
2.2.2 Tujuan .....	21
2.2.3 Sasaran .....	22
2.2.4 Media .....	23
2.2.5 Metode .....	24
<b>2.3 Konsep Booklet</b> .....	28
2.3.1 Pengertian .....	28
2.3.2 Keunggulan .....	28
2.3.3 Kelemahan .....	29

2.4	<b>Konsep Pengetahuan</b> .....	30
2.4.1	Definisi .....	30
2.4.2	Faktor-faktor yang mempengaruhi .....	31
2.4.3	Tingkat pengetahuan .....	33
2.4.4	Cara memperoleh .....	35
2.4.5	Cara pengukuran .....	36
2.5	<b>Konsep Kepatuhan</b> .....	37
2.5.1	Pengertian .....	37
2.5.2	Faktor-faktor yang mempengaruhi .....	37
2.5.3	Aspek Kepatuhan .....	38
2.5.4	Dimensi Kepatuhan .....	39
2.5.5	Cara meningkatkan .....	40
2.5.6	Cara mengukur .....	42
2.6	<b>Konsep Pembatasan Asupan Cairan</b> .....	44
2.6.1	Definisi .....	44
2.6.2	Tujuan .....	45
2.6.3	Keuntungan .....	45
2.6.4	Kebutuhan asupan cairan .....	46
2.6.5	Cara menjaga keseimbangan cairan .....	47
2.6.6	Faktor yang mempengaruhi .....	48
2.7	<b>Keahlian Penelitian</b> .....	50
<b>BAB 3</b>	<b>KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN</b>	53
3.1	Kerangka Konsep .....	53
3.2	Hipotesis .....	54
<b>BAB 4</b>	<b>METODE PENELITIAN</b> .....	55
4.1	Desain Penelitian .....	55
4.2	Kerangka Kerja Penelitian .....	56
4.3	Populasi, Sampel, Sampling .....	57
4.3.1	Populasi .....	57
4.3.2	Sampel .....	57
4.3.3	Besar sampel .....	58
4.3.4	Teknik pengambilan sampel (sampling) .....	59
4.4	Identifikasi variable.....	59
4.4.1	Variabel Independen.....	59
4.4.2	Variabel dependen .....	60
4.5	Definisi Operasional .....	60
4.6	Pengumpulan dan pengolahan data .....	62
4.6.1	Instrumen penelitian.....	62
4.6.2	Lokasi dan waktu penelitian.....	62
4.6.3	Prosedur pengambilan data .....	62
4.6.4	Pengolahan data .....	63
4.6.5	Analisis data .....	65
4.7	Etika Penelitian .....	66
4.7.1	Surat persetujuan ( <i>informed consent</i> ).....	66

4.7.2 Tanpa nama ( <i>Anonimity</i> ).....	66
4.7.3 Kerahasiaan ( <i>Confidentiality</i> ).....	67
4.7.4 Otonomi dan kebebasan ( <i>Autonome and Freedom</i> ) .....	67
4.7.5 Asas Menepati Janji ( <i>Fidelity</i> ) .....	67
4.7.6 Kebermanfaatandan Tidak Merugikan ( <i>Beneficiency and Non Malefeciency</i> ) .....	67
4.7.7 Keadilan ( <i>Justice</i> ) .....	67
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>73</b>
5.1 Hasil Penelitian .....	73
5.1.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	73
5.1.2 Karakteristis Responden.....	74
5.1.3 Penyajian Variabe yang Diukur .....	75
5.2 Variabel yang diukur.....	77
5.2.1 Tingkat Pengetahuan responden sebelum dan sesudah perlakuan .....	77
5.2.2 Tingkat Kepatuhan responden sebelum dan sesudah perlakuan .....	80
5.2.3 Analisis pengaruh edukasi kesehatan dengan media booklet terhadap pengetahuan dalam pembatasan cairan pada pasien gagal jantungdi RSUD Ibnu Sina Gresik.....	81
5.2.4 Analisis pengaruh edukasi kesehatan dengan media booklet terhadap kepatuhan dalam pembatasan cairan pada pasien gagal jantungdi RSUD Ibnu Sina Gresik.....	81
5.3 Pembahasan .....	77
5.3.1 Pengeruh edukasi Kesehatan dengan media booklet terhadap pengetahuan dalam pembatasan cairan pada pasien gagal jantung .....	77
5.3.2 Pengeruh edukasi Kesehatan dengan media booklet terhadap kepatuhan dalam pembatasan cairan pada pasien gagal jantung .....	80
5.4 Keterbatasan Penelitian.....	84
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>85</b>
6.1 Kesimpulan .....	85
6.2 Saran .....	85
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>86</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>91</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Klasifikasi gagal jantung berdasarkan aktivitas dengan klasifikasi fungsional <i>newyork heart association</i> .....	11
Tabel 2.2	Keaslian Penelitian .....	50
Tabel 4.1	Rancangan Penelitian .....	55
Tabel 4.2	Definisi Operasional .....	60
Tabel 5.1	Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik tanggal 25 November – 25 Desember 2024 .....	71
Tabel 5.2	Distribusi Responden Berdasarkan Umur di Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik tanggal 25 November – 25 Desember 2024 .....	72
Tabel 5.3	Distribusi Responden Berdasarkan Pekerjaan di Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik tanggal 25 November – 25 Desember 2024 .....	72
Tabel 5.4	Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan di Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik tanggal 25 November - 25 Desember 2024.....	72
Tabel 5.5	Distribusi Responden Berdasarkan Lama Menderita di Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik tanggal 25 November – 25 Desember 2024 .....	73
Tabel 5.6	Tingkat pengetahuan responden sebelum dan sesudah perlakuan di Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik tanggal 25 November – 25 Desember 2024 .....	73
Tabel 5.7	Tingkat kepatuhan responden sebelum dan sesudah perlakuan di Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik tanggal 25 November – 25 Desember 2024 .....	74
Tabel 5.8	Analisis pengaruh edukasi kesehatan dengan menggunakan booklet terhadap pengetahuan dalam pembatasan cairan pada pasien gagal jantung di Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik tanggal 25 November – 25 Desember 2024 .....	74
Tabel 5.9	Analisis pengaruh edukasi kesehatan dengan menggunakan booklet terhadap kepatuhan dalam pembatasan cairan pada pasien gagal jantung di Ruang Gardena RSUD Ibnu Sina Gresik tanggal 25 November – 25 Desember 2024 .....	75

## DAFTAR GAMBAR

Gambar3.1	Kerangka Konseptual Penelitian .....	53
Gambar4.1	Kerangka Kerja .....	56

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Survei Data Awal.....	91
Lampiran 2	Surat Persetujuan Ijin Pengambilan Data Awal .....	92
Lampiran 3	Surat Permohonan Ijin Penelitian.....	93
Lampiran 4	Surat Persetujuan Ijin Penelitian .....	94
Lampiran 5	Surat Keterangan Lolos Kaji Etik RSUD Ibnu Sina Gresik.....	95
Lampiran 6	Lembar Permohonan Menjadi Responden .....	96
Lampiran 7	Lembar Persetujuan Menjadi Responden .....	97
Lampiran 8	Lembar Data Demografi Responden .....	98
Lampiran 9	Lembar Kuesioner .....	99
Lampiran 10	Lembar Observasi .....	101
Lampiran 11	Satuan Acara Pembelajaran.....	103
Lampiran 12	Materi Pembatasan Cairan Pasien Gagal Jantung.....	104
Lampiran 13	Tabulasi Data Responden.....	105
Lampiran 14	Hasil Uji Statistik .....	107

## DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN

### Daftar lambang

(	: Kurung buka
)	: Kurung tutup
=	: Sama dengan
-	: Sampai dengan
,	: Koma
.	: Titik
/	: Atau

### Daftar singkatan

GHDx	: <i>Global Health Data Exchange</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>
PJK	: Penyakit Jantung Koroner
NYHA	: <i>New York Hear Association</i>
PERKI	: Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskuler Indonesia
RAAS	: <i>Sistem Renin Angiotensin Aldosteron</i>
PND	: <i>Paroxysmal Nocturnal Dyspnea</i>
LVEF	: <i>Left Ventricel Ejection Fraction</i>
CAD	: <i>Coronary Artery Disease</i>
ACE-I	: <i>Angiotensin-converting enzyme inhibitors</i>
ARBs	: <i>Angiotensin Receptor Blockers</i>
H-ISDN	: <i>Hydralizine and isosorbide dinitrate</i>
CPO	: <i>Cardiac power output</i>
KBBI	: Kamus Besar Bahasa Indonesia
PHC	: <i>Primary Health Care</i>
PKMD	: Pembangunan Kesehatan Masyarakat Desa
BB	: Berat Badan
IWL	: <i>Insensibel Water Loss</i>
TTV	: Tanda-tanda Vital
TD	: Tekanan Darah

