

Lampiran 1 Lembar *Critical Appraisal*

**A. LEMBAR CEKLIS JBI**

**Jurnal 1**

**JBI Critical Appraisal Checklist for Quasi-Experimental Studies (non-randomized experimental studies)**

Peninjau : Ai Ermawati

Tanggal : Juli 2021

Penulis : Nabhani dan Yuli Widiyastuti

Tahun : 2021

|                                                                                                                                                                  | Ya                                  | Tidak                               | Tidak jelas              | Tidak dapat diaplikasikan |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 1. Apakah jelas dalam penelitian ini apa “penyebab” dan apa “efek” (yaitu tidak ada kebingungan tentang variabel mana yang didahulukan)?                         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 2. Apakah Peserta termasuk dalam perbandingan yang serupa?                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 3. Apakah para peserta termasuk dalam perbandingan yang menerima perawatan serupa, selain paparan atau intervensi yang menarik?                                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 4. Apakah ada kelompok kontrol?                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 5. Apakah ada beberapa pengukuran dari hasil keduanya dan memposting intervensi/ paparan?                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 6. Apakah tindak lanjutnya lengkap dan jika tidak, ada perbedaan diantara keduanya kelompok dalam hal tindak lanjutnya dijelaskan dan dianalisis secara memadai? | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 7. Apakah hasil dari peserta termasuk dalam perbandingan ataupun diukur dengan cara yang sama?                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 8. Apakah hasil diukur dengan cara yang dapat diandalkan?                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 9. Apakah analisis statistik yang digunakan sesuai?                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |

Penilaian :

Termasuk ☒ Mengecualikan ☐ Info lebih lanjut ☐

Komentar (termasuk alasan mengecualikan)

## Jurnal 2

### JBICritical Appraisal Checklist for Quasi-Experimental Studies (non-randomized experimental studies)

Peninjau : Ai Ermawati  
Penulis : Risna Yuhainawati

Tanggal : Juli 2021  
Tahun : 2021

|                                                                                                                                                                  | Ya                                  | Tidak                               | Tidak jelas              | Tidak dapat diaplikasikan |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 1. Apakah jelas dalam penelitian ini apa “penyebab” dan apa “efek” (yaitu tidak ada kebingungan tentang variabel mana yang didahulukan)?                         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 2. Apakah Peserta termasuk dalam perbandingan yang serupa?                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 3. Apakah para peserta termasuk dalam perbandingan yang menerima perawatan serupa, selain paparan atau intervensi yang menarik?                                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 4. Apakah ada kelompok kontrol?                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 5. Apakah ada beberapa pengukuran dari hasil keduanya dan memposting intervensi/ paparan?                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 6. Apakah tindak lanjutnya lengkap dan jika tidak, ada perbedaan diantara keduanya kelompok dalam hal tindak lanjutnya dijelaskan dan dianalisis secara memadai? | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 7. Apakah hasil dari peserta termasuk dalam perbandingan ataupun diukur dengan cara yang sama?                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 8. Apakah hasil diukur dengan cara yang dapat diandalkan?                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 9. Apakah analisis statistik yang digunakan sesuai?                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |

Penilaian :

Termasuk ☒ Mengecualikan ☐ Info lebih lanjut ☐

Komentar (termasuk alasan mengecualikan)

### Jurnal 3

#### JBICritical Appraisal Checklist for Quasi-Experimental Studies (non-randomized experimental studies)

Peninjau : Ai Ermawati

Tanggal : Juli 2021

Penulis : Fauziah Sundari dan Hendro D

Tahun : 2021

|                                                                                                                                                                  | Ya                                  | Tidak                               | Tidak jelas              | Tidak dapat diaplikasikan |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 1. Apakah jelas dalam penelitian ini apa “penyebab” dan apa “efek” (yaitu tidak ada kebingungan tentang variabel mana yang didahulukan)?                         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 2. Apakah Peserta termasuk dalam perbandingan yang serupa?                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 3. Apakah para peserta termasuk dalam perbandingan yang menerima perawatan serupa, selain paparan atau intervensi yang menarik?                                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 4. Apakah ada kelompok kontrol?                                                                                                                                  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 5. Apakah ada beberapa pengukuran dari hasil keduanya dan memposting intervensi/ paparan?                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 6. Apakah tindak lanjutnya lengkap dan jika tidak, ada perbedaan diantara keduanya kelompok dalam hal tindak lanjutnya dijelaskan dan dianalisis secara memadai? | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 7. Apakah hasil dari peserta termasuk dalam perbandingan ataupun diukur dengan cara yang sama?                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 8. Apakah hasil diukur dengan cara yang dapat diandalkan?                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 9. Apakah analisis statistik yang digunakan sesuai?                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |

Penilaian :

Termasuk ☒ Mengecualikan ☐ Info lebih lanjut ☐

Komentar (termasuk alasan mengecualikan)

#### Jurnal 4

### JBI Critical Appraisal Checklist for Quasi-Experimental Studies (non-randomized experimental studies)

Peninjau : Ai Ermawati

Tanggal : Juli 2021

Penulis : Ns. Riani, S.Kep., M.Kes

Tahun : 2021

|                                                                                                                                                                  | Ya                                  | Tidak                               | Tidak jelas              | Tidak dapat diaplikasikan |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                                                                                                                                                                  |                                     |                                     |                          | n                         |
| 1. Apakah jelas dalam penelitian ini apa “penyebab” dan apa “efek” (yaitu tidak ada kebingungan tentang variabel mana yang didahulukan)?                         | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 2. Apakah Peserta termasuk dalam perbandingan yang serupa?                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 3. Apakah para peserta termasuk dalam perbandingan yang menerima perawatan serupa, selain paparan atau intervensi yang menarik?                                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 4. Apakah ada kelompok kontrol?                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 5. Apakah ada beberapa pengukuran dari hasil keduanya dan memposting intervensi/ paparan?                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 6. Apakah tindak lanjutnya lengkap dan jika tidak, ada perbedaan diantara keduanya kelompok dalam hal tindak lanjutnya dijelaskan dan dianalisis secara memadai? | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 7. Apakah hasil dari peserta termasuk dalam perbandingan ataupun diukur dengan cara yang sama?                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 8. Apakah hasil diukur dengan cara yang dapat diandalkan?                                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |
| 9. Apakah analisis statistik yang digunakan sesuai?                                                                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>  |

Penilaian :

Termasuk ☒ Mengecualikan ☐ Info lebih lanjut ☐

Komentar (termasuk alasan mengecualikan)

## B. CONQUAL SUMMARY OF FINDINGS EXAMPLE

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Jurnal 1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>Systematic Review title :</b></p> <p>Pengaruh Madu Terhadap Proses Penyembuhan Luka Gangren Pada Pasien Diabetes Mellitus</p> <p><b>Populasi :</b></p> <p>20 responden</p> <p><b>Phenomene of Interest .:</b></p> <p>Diabetes mellitus adalah gangguan metabolisme yang ditandai dengan hiperglikemia yang menyebabkan komplikasi gangrene, sehingga perlu dilakukan tindakan untuk mengatasinya, salah satunya adalah dengan madu.</p> <p><b>Context :</b></p> <p>Terapi Madu terhadap prose penyembuhan Luka Gangren pada pasien Diabetes Miletus</p> |

| <b>Systematic Finding<br/>(Temuan Sistematis)</b>                                                                                                                                                                                        | <b>Type of<br/>Research<br/>(jenis<br/>penelitian)</b>                                           | <b>Dependability<br/>(keteguhan/Hal<br/>yang dapat<br/>dipercaya)</b> | <b>Creadibility<br/>(Kepercayaan)</b> | <b>Comments</b>                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dari hasil uji data <i>paired t tes</i> hasil t hitung 5.000 dan <i>p value</i> 0.015 karena hasil t hitung 5.000 diatas harga atau > table t: 2.35 dan <i>p</i> < dari 0.05, maka disimpulkan ada manfaat madu untuk mempercepat proses | <i>Quasi Eksperiment Design</i> dengan pendekatan <i>One Design Pre-test and Post-test Group</i> | <i>High</i> (Tinggi)                                                  | Seluruh pertanyaan<br>2 No<br>7 Yes   | ** Nilai rekomendasi nilai JBI berdasarkan FAME termasuk kedalam rekomendasi kuat (Grade A) |

|                                                                                                                         |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| penyembuhan luka gangrene sehingga hipotesis yang berbunyi ada manfaat madu terhadap penyembuhan luka gangrene diterima |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Jurnal 2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p><b>Systematic Review title :</b></p> <p>Pengaruh Madu Terhadap Proses Penyembuhan Luka Gangren Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe Ii Di Desa Kwangen Gemolong</p> <p><b>Populasi :</b></p> <p>16 Responden</p> <p><b>Phenomene of Interest :.</b></p> <p>Salah satu komplikasi penyakit DM tipe II adalah gangren, seringkali penderita mengeluh nyeri saat istirahat, pada perabaan terasa dingin, pulsasi pembuluh darah kurang kuat, terjadi ulkus atau luka. Teknik perawatan luka menggunakan madu.</p> <p><b>Context :</b></p> <p>Terapi Madu terhadap prose penyembuhan Luka Gangren pada pasien Diabetes Miletus</p> |

| <b>Systematic Finding<br/>(Temuan Sistematis)</b>          | <b>Type of Research<br/>(jenis penelitian)</b> | <b>Dependability<br/>(keteguhan/Hal yang dapat dipercaya)</b> | <b>Creadibility<br/>(Kepercayaan)</b> | <b>Comments</b>                |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| Hasil penelitian ini menunjukkan adanya pengaruh pemberian | Quasi<br><i>eksperimental</i><br>Semu dengan   | High (Tinggi)                                                 | Seluruh pertanyaan<br>2 No            | ** Nilai rekomendasi nilai JBI |

|                                                                                                                                                                                                                                        |                                           |  |       |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--|-------|--------------------------------------------------------------|
| madu terhadap luka gangrene dengan Perhitungan uji sample <i>T-test Paired</i> menghasilkan nilai Pvalue sebesar 0,00. Nilai $p < 0,05$ . Nilai t-hitung 6.283, nilai t-hitung $> t$ tabel (1.761) sehingga diputuskan $H_a$ diterima. | <i>one group pretest-post test design</i> |  | 7 Yes | berdasarkan FAME termasuk kedalam rekomendasi kuat (Grade A) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--|-------|--------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Jurnal 3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b><i>Systematic Review title :</i></b></p> <p>Pengaruh Terapi Madu Terhadap Luka Diabetik Pada Pasien Dengan Diabetes Mellitus Tipe 2 di Rw 011 Kelurahan Pegirian Surabaya</p> <p><b><i>Populasi :</i></b></p> <p>10 responden</p> <p><b><i>Phenomene of Interest :</i></b></p> <p>Salah satu alternatif perawatan luka diabetik adalah menggunakan terapi madu. Madu memiliki kandungan air dan kelembapan yang cukup sehingga tidak mendukung bakteri untuk bertumbuh dan berkembangbiak.</p> <p><b><i>Context :</i></b></p> <p>Terapi Madu terhadap prose penyembuhan Luka Gangren pada pasien Diabetes Miletus</p> |

| <b><i>Systematic Finding</i></b><br><b>(Temuan Sistematis)</b> | <b><i>Type of Research</i></b> | <b><i>Dependability</i></b><br><b>(keteguhan/Hal</b> | <b><i>Creadibility</i></b><br><b>(Kepercayaan</b> | <b><i>Comments</i></b> |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|

|                                                                                                                                                                                                   | (jenis penelitian)                                                        | yang dapat dipercaya) | an)                                 |                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hasil uji statistik menggunakan <i>Wilcoxon</i> didapatkan tingkat signifikasi 0,023 ( $p < 0,05$ ) yang berarti ada pengaruh pemberian terapi madu terhadap luka diabetik pada pasien DM tipe 2. | <i>Pra eksperimental</i> dengan pendekatan <i>one-group pre-post test</i> | <i>High</i> (Tinggi)  | Seluruh pertanyaan<br>2 No<br>7 Yes | <b>**</b> Nilai rekomendasi nilai JBI berdasarkan FAME termasuk kedalam rekomendasi kuat (Grade A) |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Jurnal 4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p><b>Systematic Review title :</b></p> <p>Perbandingan Efektivitas Perawatan Luka Modern “Moist Wound Healing” dan Terapi Komplementer “Nacl 0,9% + Madu Asli” Terhadap Penyembuhan Luka Kaki Diabetik Derajat Ii Di Rsud Bangkinang</p> <p><b>Populasi :</b></p> <p>20 responden</p> <p><b>Phenomene of Interest :</b></p> <p>Masalah pada kaki diabetik seperti infeksi dan gangren merupakan penyebab umum perawatan di rumah sakit bagi para penderita diabetes. Perawatan rutin ulkus, pengobatan infeksi, amputasi dan perawatan di rumah sakit membutuhkan biaya yang sangat besar tiap tahun dan menjadi beban yang sangat besar dalam sistem pemeliharaan kesehatan.</p> <p><b>Context :</b></p> <p>Terapi Madu terhadap prose penyembuhan Luka Gangren pada pasien Diabetes Miletus</p> |

| <b><i>Systematic Finding<br/>(Temuan Sistematis)</i></b>                                                                                                                                                                                            | <b><i>Type of<br/>Research<br/>(jenis<br/>penelitian)</i></b>                    | <b><i>Dependability<br/>(keteguhan/Hal<br/>yang dapat<br/>dipercaya)</i></b> | <b><i>Creadibility<br/>(Kepercayaan)</i></b> | <b><i>Comments</i></b>                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pada kelompok responden dengan perawatan NaCl 0,9% + Madu rerata peringkatnya pada luka 0,1, jaringan 0,4 dan epitelisasi 0,2. sedangkan pada kelompok MWH selisih rerata pada luka 1,6, jaringan dan epitelisasi 0,4<br>Nilai <i>p-value</i> 0,000 | <i>Eksperimental</i><br>dengan pendekatan <i>pre post one group with control</i> | <i>High</i> (Tinggi)                                                         | Seluruh pertanyaan<br>2 No<br>7 Yes          | <b>**</b> Nilai rekomendasi nilai JBI berdasarkan FAME termasuk kedalam rekomendasi kuat (Grade A) |

### C. TABLE OF FAME

| <b>No</b> | <b>Judul</b>                                           | <b><i>Feasibility<br/>(Kelayakan)</i></b>                       | <b><i>Appropriateness<br/>(Kesesuaian)</i></b>                                   | <b><i>Meaningfulness<br/>(Makna)</i></b>                             | <b><i>Effectiveness<br/>(Efektivitas)</i></b>                      | <b>Nilai<br/>Rekomendasi</b> |
|-----------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1.        | Pengaruh Madu Terhadap Proses Penyembuhan Luka Gangren | Terapi pemberian madu pada luka ganren merupakan intervensi non | Pemberian madu dapat diberikan pada kondisi luka pada seseorang tanpa memberikan | Madu mengandung vitamain, asam amino, mineral, antibiotik dan bahan- | Madu dapat memberikan efek yang baik dalam proses penyembuhan luka | A<br>(Rekomendasi Kuat)      |

|    |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                       |                         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|    | Pada Pasien Diabetes Mellitus                                                                                         | farmakologi yang relative mudah dilakukan dan juga baik dalam proses penyembuhan luka.                                                                                                                   | efek yang negatif.                                                                                                    | bahan aroma terapi, sehingga baik untuk perawatan luka gangrene.                                                                                                                                              | gangrene karena sifatnya yang mampu membunuh bakteri.                                                                                                                                 |                         |
| 2. | Pengaruh Madu Terhadap Proses Penyembuhan Luka Gangren pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II di Desa Kwangen Gemolong | Madu mudah di dapat selain itu efektif dalam proses penyembuhan luka karena kandungan airnya rendah, juga PH madu yang asam serta kandungan hidrogen peroxidanya mampu membunuh bakteri dan mikroorganis | Madu mampu diberikan kepada setiap kondisi pasien baik sehat ataupun sakit dan dapat diterima dengan baik oleh tubuh. | Madu mengandung antibiotika sebagai antibakteri dan antiseptic menjaga luka dan hasilnya perawatan luka gangren menggunakan madu efektif dalam mempercepat pertumbuhan sel dan mengurangi pertumbuhan bakteri | Efek madu pada proses penyembuhan luka menghasilkan zat kimia untuk debridemen jaringan rusak dan mati. Granulasi dan epitelisasi pada luka yang dirawat menggunakan madu akan tampak | A<br>(Rekomendasi Kuat) |

|    |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                    |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                          |                         |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|    |                                                                                                                               | me yang masuk kedalam tubuh melalui luka.                                                                                                                                      |                                                                                                                                    |                                                                                                                                          | setelah 1 minggu sedangkan penyembuhan luka biasanya akan berlangsung setelah 6 minggu.                                                                  |                         |
| 3. | Pengaruh Terapi Madu Terhadap Luka Diabetik Pada Pasien Dengan Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Rw 011 Kelurahan Pegirian Surabaya | Pemberian intervensi perawatan luka gangrene dengan madu merupakan tindakan non farmakologi yang mudah untuk diaplikasikan karena tidak perlu menggunakan bahan tambahan lain. | Terapi pemberian madu pada perawatan luka dapat diberikan pada kondisi pasien dengan DM semua jenis sehingga baik untuk digunakan. | Madu merangsang tumbuhnya jaringan baru, sehingga mengurangi timbulnya parut atau bekas luka pada kulit dan sebagai anti inflamasi juga. | Pemberian madu dengan jelas efektif dapat membantu proses penyembuhan luka DM dengan gangrene dan tidak memiliki dampak yang negative untuk penggunaanya | A<br>(Rekomendasi Kuat) |

|    |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                            |                                                                                                                                                   |                                                                                                                           |                                                                                                                                             |                         |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 4. | Perbandingan Efektivitas Perawatan Luka Modern “Moist Wound Healing” dan Terapi Komplementer “NaCl 0,9% + Madu Asli” Terhadap Penyembuhan Luka Kaki Diabetik Derajat Ii Di RSUD Bangkinang | Pemberian intervensi madu dan NaCl dikategorikan sangat mudah dan terjangkau sehingga baik untuk dilakukan | Madu dan NaCl serta perawatan WMH baik digunakan kepada setiap kondisi pasien baik sehat ataupun sakit dan dapat diterima dengan baik oleh tubuh. | Madu + NaCl 0,9 % dan WMH mampu memberikan perubahan pada kondisi luka seperti pada jaringan, eptalisasi dan keadaan luka | Madu dapat memberikan efek yang baik dalam proses penyembuhan luka gangrene karena sifatnya yang mampu membunuh bakteri dan anti inflamasi. | A<br>(Rekomendasi Kuat) |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|

#### D. PENILAIAN REKOMENDASI JOANNA BRIGS INSTITUTE (JBI)

| NO | JURNAL                                                                                                                             | NILAI REKOMENDASI |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1. | Pengaruh Madu Terhadap Proses Penyembuhan Luka Gangren Pada Pasien Diabetes Mellitus<br>Nabhani dan Yuli Widiyastuti<br>Tahun 2017 | A                 |

|    |                                                                                                                                                                                                                                           |   |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 2. | Pengaruh Madu Terhadap Proses Penyembuhan Luka Gangren pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II di Desa Kwangen Gemolong<br>Risnawati Y<br>Tahun 2017                                                                                        | A |
| 3. | Pengaruh Terapi Madu Terhadap Luka Diabetik pada Pasien Dengan Diabetes Mellitus Tipe 2 di Rw 011 Kelurahan Pegirian Surabaya<br>Fauziyah Sundari dan Hendro Djoko<br>Tahun 2017                                                          | A |
| 4. | Perbandingan Efektivitas Perawatan Luka Modern “Moist Wound Healing” dan Terapi Komplementer “Nacl 0,9% + Madu Asli” Terhadap Penyembuhan Luka Kaki Diabetik Derajat II Di RSUD Bangkinang<br>Ns. Riani dan Fitri Handayani<br>Tahun 2017 | A |

Lampiran 2 Lembar Catatan Bimbingan

**CATATAN BIMBINGAN SKRIPSI**

Nama : Ai Ermawati

Judul : Efektivitas Perawatan Luka Menggunakan Madu Terhadap Proses Penyembuhan Luka Gangren Pada Pasien Diabetes Mellitus : *Syistematic Literature Review*

Pembimbing utama : Sri Wulan M., S.Kep., Ners, M.Kep

Pembimbing pendamping : Nur Intan Hayati., H.K., S.Kep., Ners, M.Kep

| No | Hari/Tanggal       | Catatan Pembimbing                                        | Paraf Pembimbing                     |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1. | Selasa 22 des 2020 | -ACC judul                                                | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 2. | Rabu 23 des 2020   | -Lanjut BAB 1                                             | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 3. | Kamis 31 des 2020  | -Mengubah variabel aloe vera dan madu terhadap luka bakar | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 4. | Senin 4 jan 2021   | -BAB 1 teori dari umum ke khusus<br>-Penulisan            | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 5. | Sabtu 9 jan 2021   | -Penulisan<br>-Urgensi                                    | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |

|                 |                         |                                                                                             |                                      |
|-----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                 |                         |                                                                                             |                                      |
| 6.              | Jum'at 12 feb 2021      | -Ganti variabel madu dan dm<br>- Bab 1 baru dan Bab 2                                       | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 7.              | Rabu 17 feb 2021        | -Acc bab 1-2<br>- Penulisan<br>-Penatalaksanaan madu-dm<br>-lanjut bab 3-4                  | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 8.              | Senin 8 mar 2021        | -jangan memunculkan jumlah jurnal<br>-kriteria inklusi eklusi                               | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 9.              | Jum'at 19 mar 2021      | -kirim draf lengkap<br>-acc up                                                              | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| Sidang Proposal |                         |                                                                                             |                                      |
| 1.              | Senin, 21 juni 2021     | -Perbaiki bab 5                                                                             | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 2.              | Jum'at, 16 juli 2021    | -Perbaiki, tambahkan pembahasan, dan cari tambahan jurnal                                   | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 3.              | Kamis, 29 juli 2021     | -Tambahkan pembahasan di BAB 5                                                              | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 4.              | Rabu, 11 agustus 2021   | -Perbaiki bahasa proposal ke bahasa penelitian<br>-tambahan pembahasan ditujukan penelitian | Sri Wulan M.,<br>S.Kep., Ners, M.Kep |
| 5.              | Selasa, 16 agustus 2021 | <b>ACC</b>                                                                                  |                                      |

## CATATAN BIMBINGAN SKRIPSI

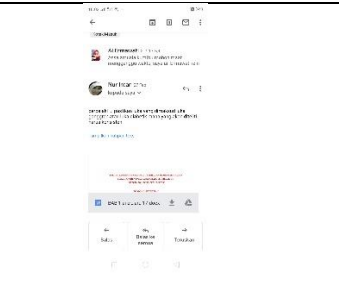
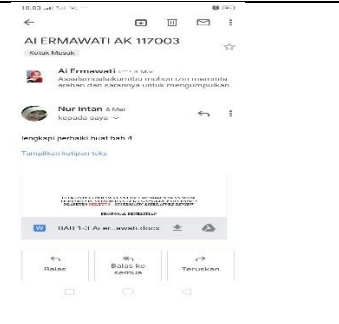
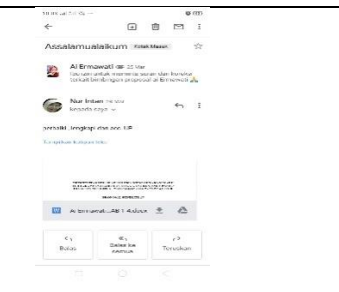
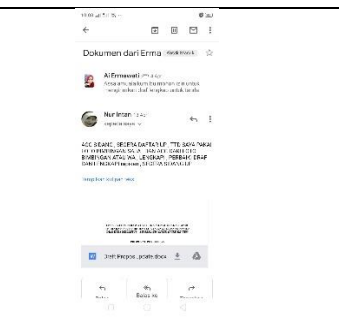
Nama : Ai Ermawati

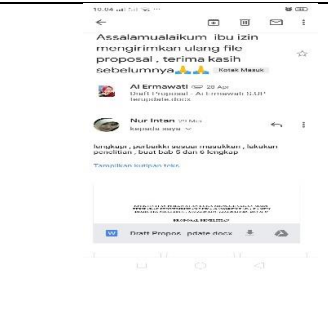
Judul : Efektivitas Perawatan Luka Menggunakan Madu Terhadap Proses Penyembuhan Luka Gangren Pada Pasien Diabetes Mellitus : *Systematic Literature Review*

Pembimbing utama : Sri Wulan M., S.Kep., Ners, M.Kep

Pembimbing pendamping : Nur Intan Hayati., H.K., S.Kep., Ners, M.Kep

| No | Hari/Tanggal      | Catatan Pembimbing                                                                                                            | Paraf Pembimbing                                                                      |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Rabu 23 des 2020  | -ACC judul<br>-Lanjut BAB 1                                                                                                   |  |
| 2. | Kamis 7 jan 2021  | -Penulisan cover, penulisan spasi, tambahkan literature                                                                       |  |
| 3. | Sabtu 30 jan 2021 | Penulisan cove, bab 1 penulisan kata bahasa inggri, paragraf terlalu panjang, jurnal tahun terbaru, perbaiki manfaat praktis. |  |

|                 |                   |                                                                                                                                                                               |                                                                                       |
|-----------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.              | Rabu 17 feb 2021  | Penulisan cover dan setiap bab, Data terupdate, pastikan lukanya gangren atau luka diabetik, perbaiki rumusan masalah, perbaiki manfaat praktis, perbaiki ruang lingkup.      |    |
| 5.              | Rabu 3 mar 2021   | -Penulisan cover typo, keterbaruan jurnal, manfaat bagi peneliti, perbaiki kerangka konseptual, perbaiki sampel sesuai dengan rencana penelitian, persiapkan bab selanjutnya. |    |
| 6.              | Kamis 25 mar 2021 | Perbaiki, lengkapi dan acc up                                                                                                                                                 |   |
| 7.              | Minggu 4 apr 2021 | Acc sidang, perbaiki dan lengkapi rapikan draf.                                                                                                                               |  |
| Sidang Proposal |                   |                                                                                                                                                                               |                                                                                       |

|    |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                      |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Sabtu 28 april 2021 | Bimbingan draf setelah S.UP perbaiki bab 1 latar belakang (penyakit) dihilangkan, lakukan penelitian, lengkapi bab 5-6 .Perbaiki BAB 3-4-5 satukan dalam file yang sama, gunakan bahasa penelitian dan table prismaflow                                                                                                                                                                                                                                              |   |
| 2. | Senin 21 juni 2021  | Perbaiki BAB 3-4-5 satukan dalam file yang sama, gunakan bahasa penelitian dan table prismaflow<br>-populasi masukan jumlahnya, sampel ubah kebahasa penelitian, situs dan waktu menggunakan bahasa hasil penelitian<br>-lengkapi pembahasan<br>-perbaiki kesimpulan dan saran                                                                                                                                                                                       |   |
| 3. | Jum'at 16 juli 2021 | -perbaiki sesuai masukan populasi dan sampel masukan jumlahnya ada berapa dan gunakan bahasa hasil, seperti apa hasil skriningnya, real pelaksanaanya seperti apa, waktu penelitian di perbaiki. lengkapi abstrak<br>Gunakan bahasa hasil penelitian, lengkapi dokumen hasil bimbingan beserta bukti, masukan jumlah prismaflow, apa kelemahan dan kelebihan jurnalnya, masukan dari peneliti ada atau tidak. Bahasnya mulai dari pembahasan table qon cual, analisa |  |

|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                      |
|----|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                         | <p>fame, dimulai hasil, teori pendukung, temuan lapangan, analisa justifikasi, temuan dan rekomendasi peneliti.</p> <p>Saran harus menjawab manfaat harus sinkron dengan saran harus muncul berdasarkan penelitian, apa makna langsung penelitiannya, lengkapi lembar detail dengan foto bukti bimbingan.</p>                                                                                                                                                     |                                                                                      |
| 4. | Rabu 11<br>agustus 2021 | <p>-abstrak sesuai imrad, kata 250-300 kata, gabungan di introduction, bagaimana teknik sampling dan skrining, jbi nya apa, revisi sesuai abstrak bahasa inggrisnya, sampel ceritakan bahsa hasil, bagaimana hasil screening, berapa populasi, menggunakan teknik apa.</p> <p>-tambahkan pembahasan hasil dari qon cual dan fame, masukan hasil penelitian yang ditemukan oleh peneliti.</p> <p>-perbaiki kesimpulan dan saran sesuai dengan hasil penelitian</p> |  |

|    |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                      |
|----|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. | Minggu 15<br>agustus 2021 | -perbaiki cover ke ( S1 dan profesi keperawatann), kata pengantar masih ada bahasa profosal, bab 3 inklusi dan eklusi masukan jumlah jurnal yang di dapatkan, situs penelitian masukan jumlah hasil dari situsnya yang didapatkan etika penelitian pakai bahasa penelitian. bab 5 pembahasan tambahkan,<br>Bab 6 kesimpulan pakai bahasa hasil penelitian. Dan perbaiki draf bimbingan beserta bukti |   |
| 6. | Selasa 16<br>agustus 2021 | ACC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |

Lampiran 3 Lembar Catatan Penguji

Nama : Ai Ermawati

Judul : Efektivitas Perawatan Luka Menggunakan Madu Terhadap Proses Penyembuhan Luka Gangren Pada Pasien Diabetes Mellitus : *Systematic Literature Review*

Penguji I : Tri Nur Jayanti, S.Kep., Ners., M.Kep

Penguji II : Titin Mulyati, S.Kp., M.Kep

| No | Hari/Tanggal           | Catatan Bimbingan                   | Paraf                                       |
|----|------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------|
| 1. | Kamis, 17 juni<br>2021 | Bab 1<br><br>Bab 2<br><br>Bab 3 & 4 | Tri Nur Jayanti,<br>S.Kep., Ners.,<br>M.Kep |
| 2. | Kamis, 17 juni<br>2021 | Bab 1<br><br>Bab 2<br><br>Bab 3 & 4 | Titin Mulyati,<br>S.Kp., M.Kep              |

## Lampiran 4 Bebas Plagiat

### SKRIPSI AI ERMAWATI

#### ORIGINALITY REPORT

|                  |                  |              |                |
|------------------|------------------|--------------|----------------|
| <b>22%</b>       | <b>22%</b>       | <b>10%</b>   | <b>9%</b>      |
| SIMILARITY INDEX | INTERNET SOURCES | PUBLICATIONS | STUDENT PAPERS |

#### PRIMARY SOURCES

|          |                                                              |           |
|----------|--------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>ejurnal.poltekkes-tjk.ac.id</b><br>Internet Source        | <b>4%</b> |
| <b>2</b> | <b>Repository.umy.ac.id</b><br>Internet Source               | <b>3%</b> |
| <b>3</b> | <b>eprints.poltekkesjogja.ac.id</b><br>Internet Source       | <b>2%</b> |
| <b>4</b> | <b>www.scribd.com</b><br>Internet Source                     | <b>2%</b> |
| <b>5</b> | <b>repository.bku.ac.id</b><br>Internet Source               | <b>1%</b> |
| <b>6</b> | <b>repository.unimus.ac.id</b><br>Internet Source            | <b>1%</b> |
| <b>7</b> | <b>ejournal.almaata.ac.id</b><br>Internet Source             | <b>1%</b> |
| <b>8</b> | <b>repository.unmuhjember.ac.id</b><br>Internet Source       | <b>1%</b> |
| <b>9</b> | <b>repository.poltekkesjakarta3.ac.id</b><br>Internet Source | <b>1</b>  |

Lampiran 5 Bukti menjadi oponen

**BUKTI MENJADI OPONEN**

Nama : Ai Ermawati

Nim : AK.1.17.003

| No | Hari/Tanggal         | Penyaji       | Judul Proposal penelitian                                                                                                                               | Tanda Tangan Moderator                 | Ket                                                                  |
|----|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 1  | Kamis, 25 maret 2021 | Pahmico       | Pengaruh Hypnotherapy Dengan Metode Audio Record Terhadap Stres Akademik Mahasiswa Program Studi Sarjana Keperawatan Universitas Bhakti Kencana Bandung | Denni Fransiska H.M., S.Kep., M.Kep.   | Apa instrument yang micco gunakan dan kenapa memilih instrument itu? |
| 2  | Kamis, 22 april 2021 | Sutiana Rajib | Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Perawat Dengan Pelaksanaan Penerapan <i>Early Warning Score</i> : <i>Literature Review</i>                          | Nur Intan Hayati, H.K., S.Kep., M.Kep. | Kenapa mengambil variabel penelitian EWS?                            |

|   |                      |                                |                                                                                                                                         |                                        |                                                           |
|---|----------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 3 | Rabu, 2 juni<br>2021 | Sri purnama<br>tunggal<br>dewi | Hubungan<br>Dukungan<br>Keluarga dengan<br>Tingkat<br>Kecemasan Ibu<br>Hamil<br>Menghadapi<br>Persalinan Di<br>Masa Pandemi<br>COVID-19 | Inggrid<br>Dirgahayu,<br>S.Kep., M.KM. | Kenapa<br>mengambil<br>instrument<br>penelitian<br>zasas? |
|---|----------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|

## Lampiran 6 Riwayat Hidup

### RIWAYAT HIDUP



Nama : Ai ermawati

NIM : AK.1.17.003

Tempat/Tanggal Lahir : Cianjur, 16-08-1999

Alamat : Kp. Cipeundeuy desa. Sukapura kec. Cidaun ka.  
Cianjur

Riwayat Pendidikan : TK : Raudhatul Islam  
SD : SDN Datar Negara  
SLTP : SMPN 2 Cidaun  
SLTA : SMK KES Bhakti Kencana Cianjur  
PT : Universitas Bhakti Kencana Bandung

Alamat E-mail : aiermawati72@gmail.com

Telepon / No.Hp : +6285871626883

