

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian yang berjudul “Pengembangan Media Audio Visual SIMBA Terhadap Pengetahuan, Keterampilan Dan Kepercayaan Diri Ibu Dalam Perawatan Bayi Baru Lahir Untuk Pencegahan Hiperbilirubinemia” yaitu :

1. Media audio visual SIMBA yang dirancang sebagai media edukasi untuk mempermudah dalam pemberian edukasi dalam meningkatkan Pengetahuan, Keterampilan dan Kepercayaan Diri Ibu dalam Perawatan Bayi Baru Lahir untuk Pencegahan Hiperbilirubinemia terdiri dari 3 materi utama yaitu hiperbilirubinmia yang terdiri dari pengertian dapai dengan tatalaksana, menejemen laktasi serta upaya pencegahan infeksi di buat dengan fitur yang mudah di operasikan
2. Hasil rancangan media audio visual SIMBA telah dilakukan uji validitas dengan hasil uji i-CVI = 1,00 yang menunjukkan media audio visual dalam kategori validitas yang tinggi serta hasil uji reliabilitas menggunakan *intraclass correlation coefficients* (ICC) didapatkan nilai 0,685 artinya reliabilitas sedang. sedangkan skor uji *usability* didapatkan nilai 64,27 yang menunjukkan tingkat validasi layak
3. Perbaikan atau evaluasi telah dilakukan dalam setiap tahapan ADDIE sesuai dengan saran pada saat dilakukan FGD
4. Hasil Implementasi yang telah dilakukan menunjukkan efektifitas media dalam meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan kepercayaan diri dengan nilai p pada pengetahuan adalah 0,17, nilai p pada keterampilan adalah 0,05 dan nilai p pada kepercayaan diri adalah 0,08. Yang mana nilai tersebut kurang dari nilai  $\alpha$  (0,05) yang artinya  $H_0$  tolak dan  $H_a$  di terima sehingga dapat disimpulkan bahwa ada perbedaan pada hasil pretest dan

posttest pengetahuan, keterampilan dan kepercayaan diri ibu dalam perawatan bayi baru lahir dalam pencegahan hiperbilirubinemia

## B. Saran

### 1. Untuk RS/Institusi

Media audio visual SIMBA dapat direkomendasikan sebagai alternatif media edukasi orang tua dalam pemberian *Discharge Planning* yang efektif untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan ibu dalam merawat bayi baru lahir. Meskipun untuk meningkatkan kepercayaan diri diperlukan pengulangan materi yang berkesinambungan, selain perlunya mengeksplorasi faktor lain yang dapat memengaruhi kepercayaan diri ibu, seperti dukungan keluarga, pengalaman sebelumnya dan lingkungan sosial.

### 2. Peneliti selanjutnya

Media audio visual SIMBA cukup efektif sebagai alternatif media edukasi pemberian *Discharge Planning*. Namun perlu dipertimbangkan beberapa hal diantaranya yaitu :

- a) Adanya skrining awal sebelum mengambil data sehingga diharapkan data yang didapat lebih obyektif dalam mengukur pengetahuan, keterampilan dan kepercayaan diri.
- b) Keseragaman waktu atau frekuensi dalam mengakses media atau aplikasi edukasi
- c) Instrumen keterampilan menggunakan lembar observasi sehingga dapat mengukur keterampilan dalam praktik langsung
- d) Meneliti dampak/efek edukasi terhadap kejadian hiperbilirubinemia pada bayi baru lahir
- e) Meneliti variabel *confounding* secara mendalam (umur, pendidikan terakhir, pekerjaan, penghasilan dan jumlah persalinan) yang mungkin mempengaruhi hasil penelitian
- f) Penambahan fitur dalam media edukasi/aplikasi seperti adanya kuesioner yang dapat digunakan untuk mengevaluasi penilaian pretest dan posttest pengguna dan dapat menampilkan skor dari hasil pengisian kuesioner tersebut, fitur tanya jawab dengan petugas kesehatan, fitur

singkat yang ada di dalam buku KIA serta fitur video simulasi dengan probandus manusia

