

## BAB V

### PENUTUP

#### V.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari *Systematic Literatur Review* ini disimpulkan bahwa *Annona muricata L.* dapat menghasilkan perbaikan pada gambaran histopatologi pada jumlah sel  $\beta$  pankreas dan sel islet pankreas sehingga terdapat adanya peningkatan jumlah dan fungsinya, serta menekan, menurunkan hingga mampu memperbaiki gambaran nekrosis pada jaringan pankreas.

#### V.2 Saran

Berdasarkan hasil penitian yang telah dilakukan oleh peneliti, peneliti memberi saran kepada peneliti selanjutnya untuk:

1. Melakukan penelitian eksperimental lebih lanjut terkait pengaruh pemberian *Annona muricata L.* terhadap jumlah sel  $\beta$  serta gambaran histopatologi pankreas.
2. Melakukan penelitian mengenai manfaat *Annona muricata L.* pada penyakit lainnya.
3. Memperbanyak sumber jangkauan jurnal terkait penelitian.

Intan Rahmadani, 2023

POTENSI EKSTRAK DAUN SIRSAK (*Annona muricata L.*) TERHADAP JUMLAH SEL  $\beta$  PANKREAS PADA GAMBARAN HISTOPATOLOGI HEWAN MODEL DIABETES: *SYSTEMATIC REVIEW*

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Kedokteran, Program Studi Kedokteran Program Sarjana  
[[www.upnvj.ac.id](http://www.upnvj.ac.id) – [www.library.upnvj.ac.id](http://www.library.upnvj.ac.id) – [www.repository.upnvj.ac.id](http://www.repository.upnvj.ac.id)]