

RINGKASAN

Panilitian anu judulna "Antiseptik ekstrak Daun Basil (*Ocimum Basilicum L.*) dina Inhibisi *Staphylococcus aureus* Bacteria" tujuanna pikeun ngabedakeun antiseptik anu didamel tina ekstrak daun basil (*Ocimum basilicum L.*) tiasa ngabantosan ngahambat pertumbuhan baktéri *Staphylococcus aureus*. Leungeun mangrupikeun anggota awak anu paling sering dianggo pikeun ngalaksanakeun kagiatan sadidinten. Aya seueur pisan jalma anu henteu sadar nalika ngalakukeun kagiatan, yén panangan sering gampang kacemar ku seueur baktéri, kusabab éta panangan mangrupikeun kakait pikeun lebet mikro kana saluran pencernaan, janten kabersihan tangan kedah dijaga teras-terasan. Produk pikeun sanitizer tangan tiasa didesain dina sababaraha jinis, sapertos sabun anu tiasa dikumbah ku cai kana produk instan sapertos sanitizer tangan anu didamel tina antiseptik. Numutkeun (Fajar, Siti, Wulan sareng Linda, 2020) nyarios "Salah sahiji cara pikeun ngirangan larapna bahan kimia sapertos alkohol sareng triclosan anu aya dina produk sanitizer tangan antiseptik nyaéta ngagunakeun bahan alami tina sari tutuwuhan anu ngandung sipat baktéri sareng aman pikeun anggo dina dampal leungeun. leungeun sababaraha kali, sapertos basil (*Ocimum basilicum L.*). " Seueur panaliti sateuacanna nyatakeun yén kandungan minyak atsiri dina daun kemangi (*Ocimum basilicum L.*) ngagaduhan pangaruh antimikrobia sapertos pangaruh ngalawan *Staphylococcus aureus*. Panilitian ngalangkungan pendekatan kualitatif kalayan jinis panalungtikan pustaka sareng metode studi pustaka. Hasilna nunjukkeun yén antiseptik anu didamel tina ekstrak daun basil (*Ocimum basilicum L.*) tiasa ngabantosan ngahambat pertumbuhan baktéri *Staphylococcus aureus*.

Kata kunci : Antiseptik, Daun Kemangi, *Ocimum basilicum L.*, *Staphylococcus aureus*.