

V. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian pendahuluan mengenai Variasi Nukleotida pada suku Nias, Batak, Minangkabau dan Jawa di Sumatera Barat menggunakan gen sitokrom b (1079 bp) dapat disimpulkan bahwa terdapat empat sampai tujuh variasi pada setiap sampel. Terdapat dua variasi yang belum diregistrasi pada *The Human Mitochondrial Genome Database* (Mitomap) yaitu A14885T dan C15082A.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian pendahuluan yang telah didapatkan, maka disarankan untuk penelitian mengenai variasi nukleotida pada suku dari ras lain yang ada di Indonesia sehingga dapat dilihat variasi nukleotida suku-suku dari ras yang berbeda yang ada di Indonesia.

