

## BAB IV

### PENUTUP

#### 1.1 Simpulan

Berdasarkan hasil analisis data terhadap kapabilitas produktif F dengan analisis bioakustik menggunakan spektrogram SA *audacity* dan instrumen penelitian berupa kartu gambar (*flash card*), didapatkan kesimpulan sebagai berikut.

1. Kemampuan produktif F berada pada kisaran 14,05 dB. Artinya, tingkatan rata-rata bunyi yang mampu dihasilkan pada level satuan dB tersebut mendominasi tekanan silabel pada setiap bentuk bunyi yang diujarkan oleh F. Berdasarkan analisis bioakustik dengan menggunakan spektrogram SA *audacity* tersebut, terlihat bahwa tidak ada gangguan lain yang disandang oleh F.
2. Subjek penelitian, F cukup mampu mengujarkan fonem vokal dengan tingkat kejernihan yang berbeda bergantung pada posisi dan fonem yang mengikuti serta diikuti dalam ujaran. Pelafalan fonem vokal yang berada di awal silabel cenderung sukar untuk dilafalkan kecuali fonem vokal /a/ yang dapat dilafalkan meskipun agak sulit dan agak berdengung. Akan tetapi, pada posisi di tengah dan akhir silabel, F kadang dapat dan terkadang juga samar atau bahkan meleaporkannya saat mengujarkan fonem vokal /a/, /e/, /i/, /o/, dan /u/. Akan tetapi, F juga cenderung mengujarkan fonem vokal yang berada di akhir kata dengan nada yang meninggi dari nada bunyi yang sebelumnya.

3. Pengucapan fonem konsonan oleh F diketahui bahwa F cenderung tidak dapat mengujarkan fonem yang seharusnya berada di posisi awal kata atau pun awal silabel dan kerap menyubstitusikannya dengan fonem nasal /m/, /n/, /ñ/, dan /ŋ/. Lalu, untuk fonem yang memang dimulai dengan fonem nasal dapat diujarkan dengan cukup baik.
4. Kesilapan fonologi yang terdapat dalam ujaran F, yaitu kesilapan substitusi dengan persentase 55,93 %, kesilapan omisi dengan persentase 27,11 %, kesilapan distorsi dengan persentase 13,60 %, dan kesilapan adisi dengan persentase 3,38 %. Kesilapan yang paling dominan terdapat pada kesilapan substitusi.

## 1.2 Saran

Hasil uji kemampuan verbal terhadap penderita *CP* dengan menggunakan analisis bioakustik *SA audacity* dan instrumen kartu gambar (*flash card*) ini diharapkan dapat dimaksimalkan oleh peneliti selanjutnya dengan mempertimbangkan data fonologis dengan premisnya. Juga dapat merambah hingga tataran morfologis untuk akurasi data yang lebih mendalam demi perbaikan penelitian ini. Dengan telaah atau aspek serta kacamata yang berbeda dari telah yang sudah ada dalam skripsi ini, diharapkan dapat memperbaiki mutu dan kualitasnya jua.

