

The most recent symbol chart: International Phonetic Association (revised 1989).

CONSONANTS

	Bilabial	Labiodental	Dental	Alveolar	Postalveolar	Retroflex	Palatal	Velar	Uvular	Pharyngeal	Glottal
Plosive	p b			t d		ʈ ɖ	c ɟ	k ɡ	q ɢ		ʔ
Nasal	m	ɱ		n		ɳ	ɲ	ŋ	ɴ		
Trill	ʙ			r					ʀ		
Tap or Flap				ɾ		ɽ					
Fricative	ɸ β	f v	θ ð	s z	ʃ ʒ	ʂ ʐ	ç ʝ	x ɣ	χ ʁ	ħ ʕ	h ɦ
Lateral fricative				ɬ ɮ							
Approximant		ʋ		ɹ		ɻ	j	ɰ			
Lateral approximant				l		ɭ	ʎ	ʟ			
Ejective stop	pʰ			tʰ		ʈʰ	cʰ	kʰ	qʰ		
Implosive	ɓ ɗ			ɗ			ɟ	ɡ	ɢ		

Where symbols appear in pairs, the one to the right represents a voiced consonant. Shaded areas denote articulations judged impossible.

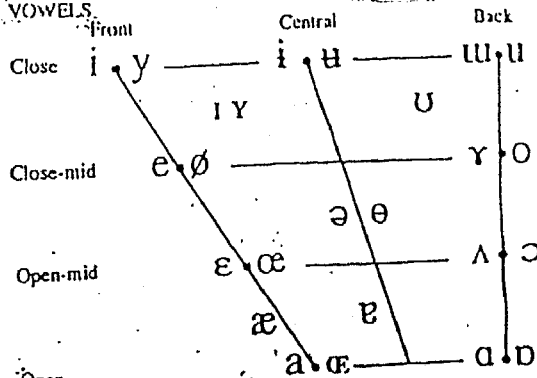
OTHER SYMBOLS

- ʌ Voiceless labial-velar fricative
- ʋ Voiced labial-velar approximant
- ɰ Voiced labial-palatal approximant
- ħ Voiceless epiglottal fricative
- ʕ Voiced epiglottal plosive
- ʕ Voiced epiglottal fricative
- ħ Simultaneous ʃ and x
- ɜ Additional mid central vowel
- ◌̠ Bilabial click
- ◌̡ Dental click
- ◌̣ (Post)alveolar click
- ◌̤ Palatoalveolar click
- ◌̥ Alveolar lateral click
- ◌̦ Alveolar lateral flap
- ◌̧ Alveolo-palatal fricatives

Affricates and double articulations can be represented by two symbols joined by a tie bar if necessary.

kp̚ ts̚

VOWELS



Where symbols appear in pairs, the one to the right is the nasalized vowel.

PUSAT KHIDMAT SETEMPAT Lampiran IIa
 SEKOLAH KEBANGSAAN PENDIDIKAN KHAS, ALOR SETAR,
 KUALA ALOR, ALOR SETAR,
 KEDAH DARUL AMAN

CASE HISTORY

Nama: Mond. Farhan Ibrahim (SI) Jantina: kelaki
 Tarikh Lahir 19/2/1994. Alamat -sda-
 Tarikh clerking 9/10/2001. No. Tel _____
 Umur 7 thn. Rujukan dari _____
 Kes/ makluman/ Informasi _____

SEJARAH SEMASA

Syak? ya tidak
 Sebab? x boleh bercakap + rangsai tiada response.
 Umur sewaktu masalah dikenalpasti 2 tahun.
 Extend of problem > 2 thn bawak jumpa ENT, HAS.
 Pemeriksaan dan rawatan yang pernah di buat pediatrik + ENT, Hosp. Alor Setar.

SEJARAH ANTENATAL

Dadah <u>pil perancang</u>	<u>Ya</u>	Tidak
Pendedahan pd radfasi <u>(1 thn)</u>	<u>Ya</u>	<u>Tidak</u>
Penyakit maternal	<u>Ya</u>	<u>Tidak</u>
Pend. Viral diseases	<u>Ya</u>	<u>Tidak</u>

SEJARAH KELAHIRAN

Jangkamasa kandungan full term
 Jenis kelahiran - Spontan
 Assisted
 Induced
 Caesarian section
 Sebab -
 Apgar score -
 Berat badan 3 kg.

SEJARAH PERKEMBANGAN

Lampiran IIB

Fizikal

Senyum 2 normal
 Duduk _____
 Merangkak _____
 Berjalan _____

Pertuturan

Babbling ✓
 Satu perkataan ✓
 2-perkataan ✓
 ayat _____
 Receptive language present understand
 Speech at present "nasi" + 3 suku kata

SEJARAH NEONATAL

Admission to Care Nursery	Ya	<u>Tidak</u>	Incubated	Ya	<u>Tidak</u>
Jangkamasa _____			Masalah pernafasan	Ya	<u>Tidak</u>
Ventilated @ given O2	Ya	<u>Tidak</u>	Jaundice	Ya	<u>Tidak</u>
Defect of ENT	Ya	<u>Tidak</u>	Rx- Phototherapy		
Specify _____			Blood Tranfusion		
Congenital heart disease	Ya	<u>Tidak</u>	Sepsis	Ya	<u>Tidak</u>
Seizures	Ya	<u>Tidak</u>			

SEJARAH PERUBATAN

Penyakit telinga	Ya	<u>Tidak</u>	Mata	Ya	<u>Tidak</u>
Cerebral palsy	Ya	<u>Tidak</u>	Seizures	Ya	<u>Tidak</u>
Ever hospitalized for			Encephalitis	Ya	<u>Tidak</u>
Meningitis	Ya	<u>Tidak</u>	Septicemia	Ya	<u>Tidak</u>
Measles	Ya	<u>Tidak</u>			

* jangkitan buah pinggang (6 thn).
 (4 hari di wad)

SEJARAH KELUARGA

Ibubapa ada hubungan? Ya Tidak
 Adakah terdapat ahli keluarga yang mempunyai
 Masalah pendengaran? Ya Tidak
 Sejarah keluarga Ya Tidak
 Jumlah anak 3
 Position anak ini 2

LAIN-LAIN DISABILITIES

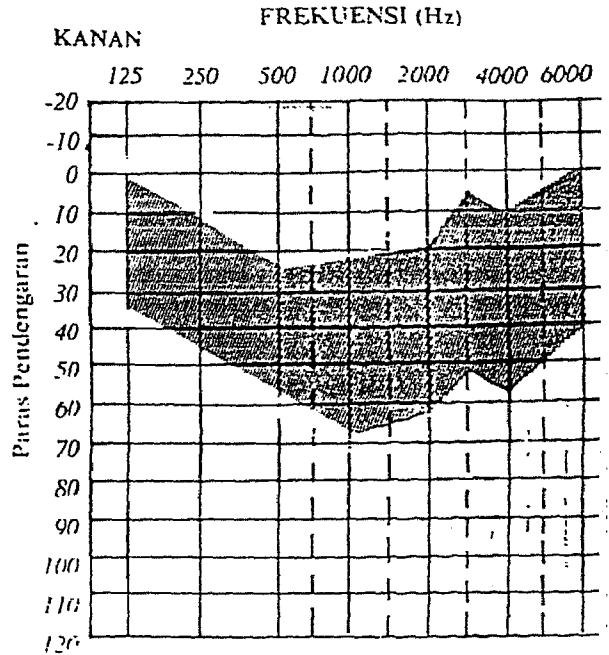
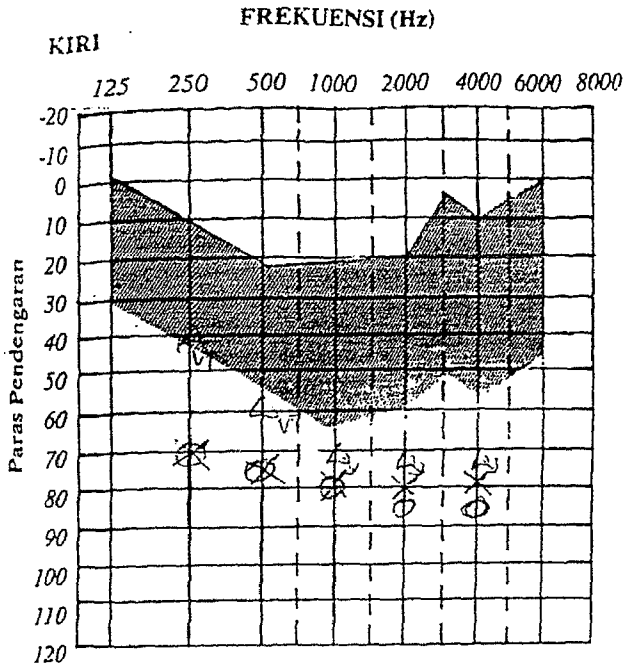
- tiada -

* wearing KA : mika bulan 6/2001.



NAME: MUHAMMAD FARHAN

MRN: 02-0204 / 24/12/2002



PETUNJUK		
PURE TONE AUDIOGRAM	Kn	Kr.
AIR UNMASKED	○	×
AIR MASKED	●	⊗
BONE UNMASKED	△	△
BONE MASKED	[]
NO RESPONSE	↙	↘
COULD NOT TEST	CNT	
DID NOT TEST	DNT	
AUDIOMETER		

KOMEN

-reliability was very good.
 - shows SMHL w sloping configuration bilaterally

UJIAN DISKRIMINASI PERTUTURAN

MARKAH

% 100

80

60

40

20

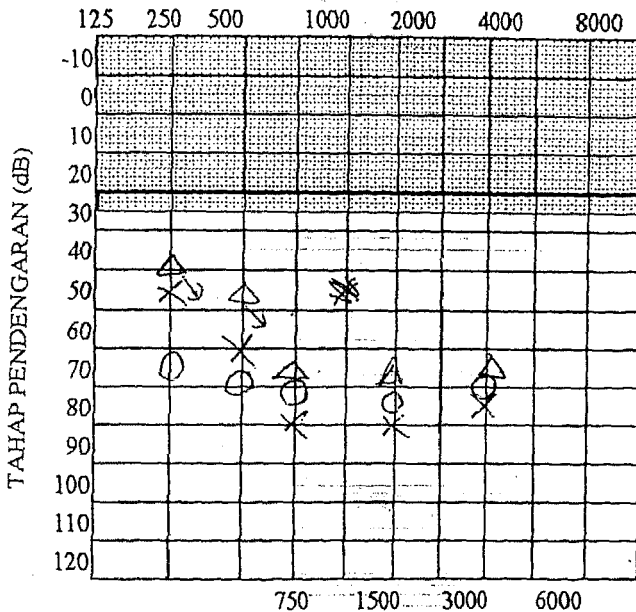
TANDATANGAN

SEKOLAH KEBANGSAAN PENDIDIKAN KHAS ALOR SETAR
KUALA ALOR
05400 ALOR SETAR

NAMA: MOHD FARHAN IBRAHIM..... TARIKH: 27/6/2001

TAHUN: 1P..... JANTINA: L.....

FREKUENSI (Hz)



PETUNJUK

	KN	KR
TELINGA	KN	KR
UDARA	O	X _u
UDARA (MASKED)	△	□
TULANG	<	>
TULANG (MASKED)	[]
TIADA T/BALAS	←	→
SOUNDFIELD	R	NR
UNAIDED	S	S
AIDED	*	↓

SOUNDFIELD STIMULI:

- PULSE TONE
- WARBLE TONE
- NARROW BAND

RESPONSE RELIABILITY:

- BAIK
- SEDANG
- LEMAH

- wear BTE

KOMEN: mempunyai masalah pend. SWHL bilateral

(moderate to severe) with sloping configuration.

- otoscopic showed clear ear canal bil.

- IFA in a good condition

PLAN:

- Refitting IFA again.

PUSAT KHIDMAT SETEMPAT
SEKOLAH KEBANGSAAN PENDIDIKAN KHAS, ALOR SETAR,
KUALA ALOR, ALOR SETAR,
KEDAH DARUL AMAN

Lampiran IIIa

CASE HISTORY

Nama: Mond. Rahmat Turman. (S2) Jantina: _____
Tarikh Lahir _____ Alamat: 04-7947613
Tarikh clerking _____ No. Tel _____
Umur _____ Rujukan dari _____
Kes/ makluman/ Informasi _____

SEJARAH SEMASA

Syak? ya tidak
Sebab? tm ada masalah yg sama.
Umur sewaktu masalah dikenalpasti shps lahir.
Extend of problem _____
Pemeriksaan dan rawatan yang pernah di buat Klinik EMT Hosp Alor Setar.

SEJARAH ANTENATAL

Dadah _____	Ya	Tidak
Pendedahan pd radiasi _____	Ya	Tidak
Penyakit maternal _____	Ya	Tidak
Pend. Viral diseases _____	Ya	Tidak

SEJARAH KELAHIRAN

Jangkamasa kandungan full term.
Jenis kelahiran - Spontan
Assisted
Induced
Caesarian section
Sebab _____
Apgar score _____
Berat badan _____

SEJARAH PERKEMBANGAN

Fizikal

Senyum ?
 Duduk normal
 Merangkak
 Berjalan

Pertuturan

Babbling ✓
 Satu perkataan ✓
 2 perkataan ✓
 ayat -
 Receptive language present
 Speech at present "tidak" = "malakan"
"fak mau"
> 50 perkataan.

SEJARAH NEONATAL

Admission to Care Nursery Ya Tidak
 Jangkamasa
 Ventilated @ given O2 Ya Tidak
 Defect of ENT Ya Tidak
 Specify
 Congenital heart disease Ya Tidak
 Seizures Ya Tidak

Incubated Ya Tidak
 Masalah pernafasan Ya Tidak
 Jaundice Ya Tidak
 Rx- Phototherapy
 Blood Tranfusion
 Sepsis Ya Tidak

SEJARAH PERUBATAN

Penyakit telinga Ya Tidak
 Cerebral palsy Ya Tidak
 Ever hospitalized for
 Meningitis Ya Tidak
 Measles Ya Tidak

Mata Ya Tidak
 Seizures Ya Tidak
 Encephalitis Ya Tidak
 Septicemia Ya Tidak

SEJARAH KELUARGA

Ibubapa ada hubungan? Ya Tidak
 Adakah terdapat ahli keluarga yang mempunyai masalah pendengaran? ibu Ya Tidak

Sejarah keluarga Ya Tidak
 Jumlah anak 1
 Position anak ini 1

LAIN-LAIN DISABILITIES

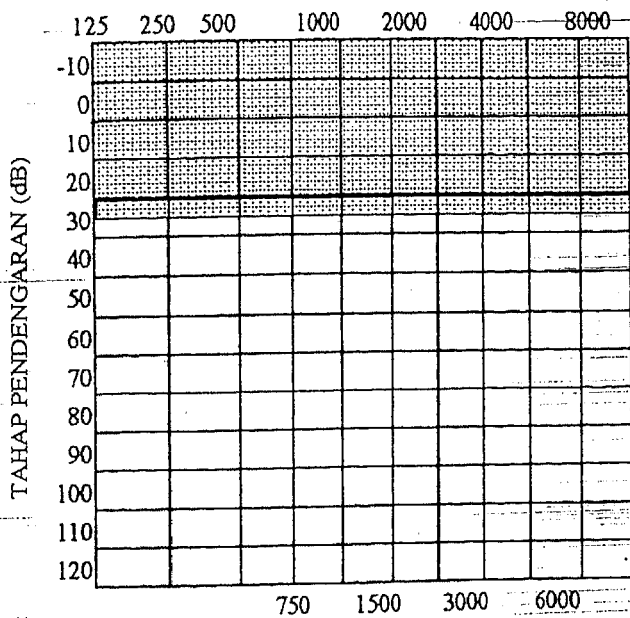
- tidak -

SEKOLAH KEBANGSAAN PENDIDIKAN KHAS ALOR SETAR
KUALA ALOR
05400 ALOR SETAR

NAMA: MUHD RAHMAT TULMAN TARIKH: 27/6/2007..

TAHUN: 12 JANTINA: L

FREKUENSI (Hz)



PETUNJUK

TELINGA	KN	KR
UDARA	O	X
UDARA (MASKED)	△	□
TULANG	<	>
TULANG (MASKED)	[]
TIADA T/BALAS	←	→
SOUNDFIELD	R	NR
UNAIDED	S	S
AIDED	*	↓

SOUNDFIELD STIMULI:

- PULSE TONE
- WARBLE TONE
- NARROW BAND

RESPONSE RELIABILITY:

- BAIK
- SEDANG
- LEMAH

Wear CE (Siemens) 0123 (684).

Setting : vol = -1 P = ⊕ } L
NH = ⊕ A = ⊕ } R

KOMEN: vol = 1 P = ⊕ } R
NH = ⊕ A = ⊕ } L

* very good.

- 6 Ling sound test → vision = 6/6
→ x vision = 6/6

can talk but not fluently.

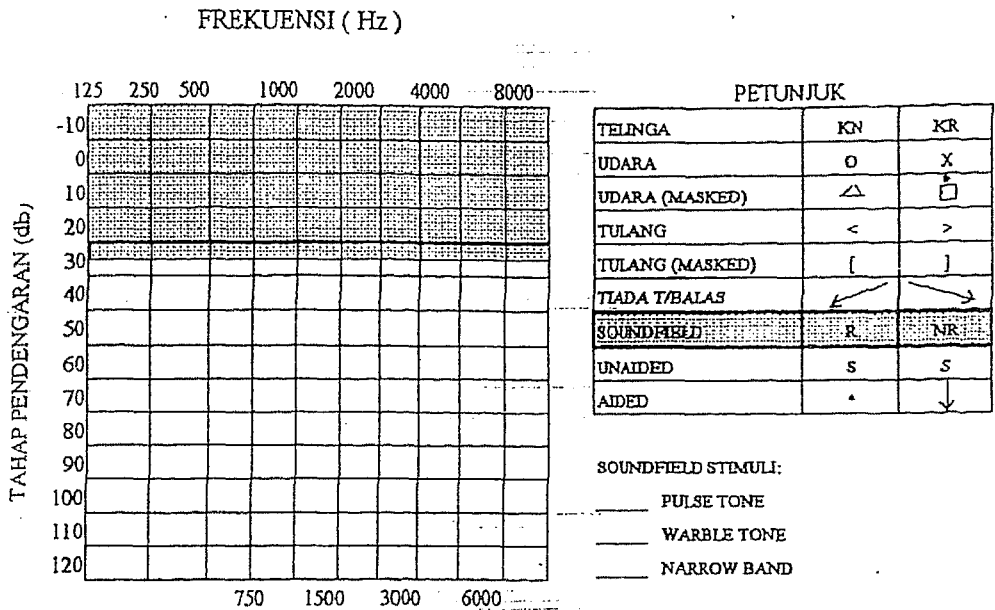
otoscopic examination; clear eardrums bilaterally

plan;

SEKOLAH KEBANGSAAN PENDIDIKAN KHAS ALOR SETAR
KUALA ALOR
05400 ALOR SETAR

NAMA: MUHAMMAD RAHMAT TULMAN TARIKH: 27/6/2001

TAHUN: 12 JANTINA: L



- wear CE (Siemens) 0123 (684)

Setting: vol = 1 f = ⊕ } L
NH = ⊕ A = ⊕ } R

KOMEN: vol = 1 f = ⊕ } L
NH = ⊕ A = ⊕ } R

RESPONSE RELIABILITY:

— BAIK
— SEDANG
— LEMAH

* very good.


- 6 Ling sound test → vision = 6/6
→ x vision = 6/6

- can talk but not fluently.

- otoscopic examination; clear ear canal bilaterally

Plan;

- ① PTA
- ② Terapi (stage 2, sound 1 test)


 Sulaiman
 HANIZHAN
 (Audiologist)

Lampiran IVa

PUSAT KHIDMAT SETEMPAT
SEKOLAH KEBANGSAAN PENDIDIKAN KHAS, ALOR SETAR,
KUALA ALOR, ALOR SETAR,
KEDAH DARUL AMAN

CASE HISTORY

Nama: ^{MUF} Ahmad Yusof (S3) Jantina: PELENGKAP
 Tarikh Lahir 1998 Alamat Ka. PETAH, KUALA ALOR
 Tarikh clerking 8/10/2007 No. Tel 7625782
 Umur 6 thn Rujukan dari _____
 Kes/ maklumat/ Informasi _____

SEJARAH SEMASA

Syak? ya tidak
 Sebab? deaf + no response to sound
 Umur sewaktu masalah dikenalpasti 6 bulan
 Extend of problem _____
 Pemeriksaan dan rawatan yang pernah di buat EM, peng

SEJARAH ANTENATAL

Dadah	Ya	<input checked="" type="radio"/> Tidak
Pendedahan pd radiasi	Ya	<input checked="" type="radio"/> Tidak
Penyakit maternal	Ya	<input checked="" type="radio"/> Tidak
Pend. Viral diseases	Ya	<input checked="" type="radio"/> Tidak

SEJARAH KELAHIRAN

Jangkamasa kandungan full term
 Jenis kelahiran - Spontan
 Assisted
 Induced
 Caesarian section
 Sebab _____
 Apgar score -
 Berat badan Lbw

SEJARAH PERKEMBANGAN

Lampiran IVb

Fizikal

Senyum normal
 Duduk _____
 Merangkak _____
 Berjalan _____

Pertuturan

Babbling
 Satu perkataan
 2 perkataan _____
 ayat
 Receptive language present 41.52.24.1
 Speech at present > 50 words

SEJARAH NEONATAL

Admission to Care Nursery Ya Tidak
 Jangkamasa _____
 Ventilated @ given O2 Ya Tidak
 Defect of ENT Ya Tidak
 Specify _____
 Congenital heart disease Ya Tidak
 Seizures (s-6 to n) Ya Tidak

Incubated Ya Tidak
 Masalah pernafasan Ya Tidak
 Jaundice Ya Tidak
 Rx- Phototherapy
 Blood Transfusion
 Sepsis Ya Tidak

SEJARAH PERUBATAN

Penyakit telinga Ya Tidak
 Cerebral palsy Ya Tidak
 Ever hospitalized for
 Meningitis Ya Tidak
 Measles Ya Tidak

Mata Ya Tidak
 Seizures Ya Tidak
 Encephalitis Ya Tidak
 Septicemia Ya Tidak

SEJARAH KELUARGA

Ibubapa ada hubungan? Ya Tidak
 Adakah terdapat ahli keluarga yang mempunyai
 Masalah pendengaran? Ya Tidak

Sejarah keluarga Ya Tidak
 Jumlah anak 2
 Position anak ini 2

LAIN-LAIN DISABILITIES

- tiada -

Name: RUIF-ATHIRAH.

ID #:

Age: 7 years Sex: (F) M

Date: 30 July 2007.

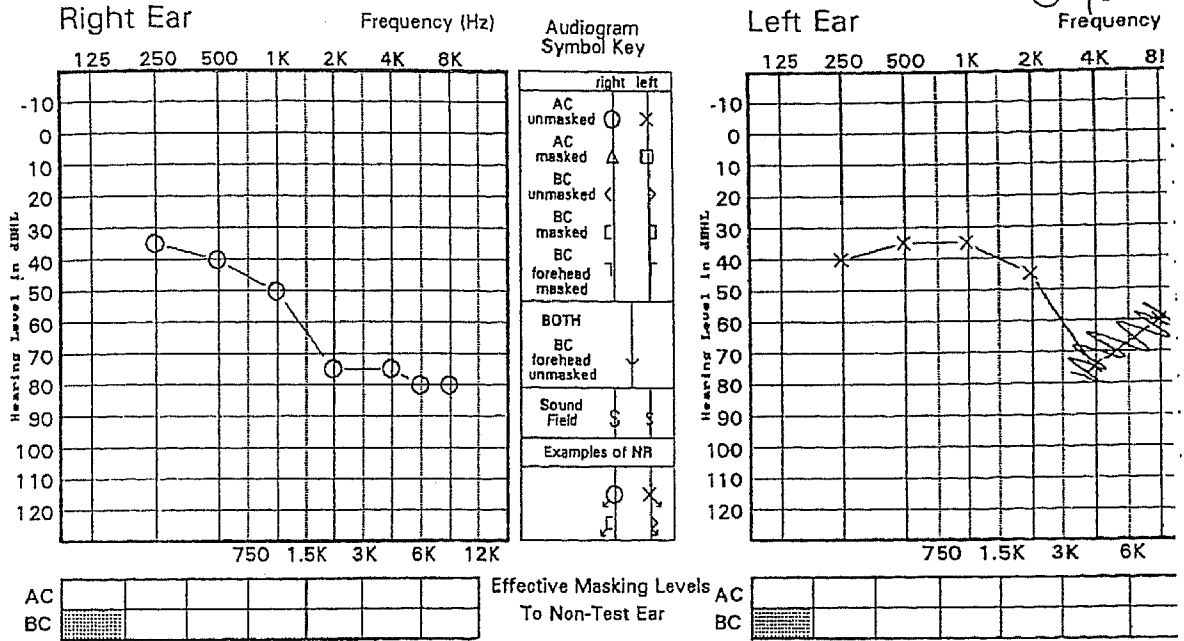
Time: 11:00

GSI 61 Audiometer S/N:

Tester: Sulaiman Hamzah

Reliability: (P) good

(L) fair



				Speech Audiometry		
	PTA	MCL	UCL	SRT	Speech Discrimination	
RIGHT						
LEFT						
				CD <input type="checkbox"/>	Tape <input type="checkbox"/>	MLV <input type="checkbox"/>

Comments :

ZK

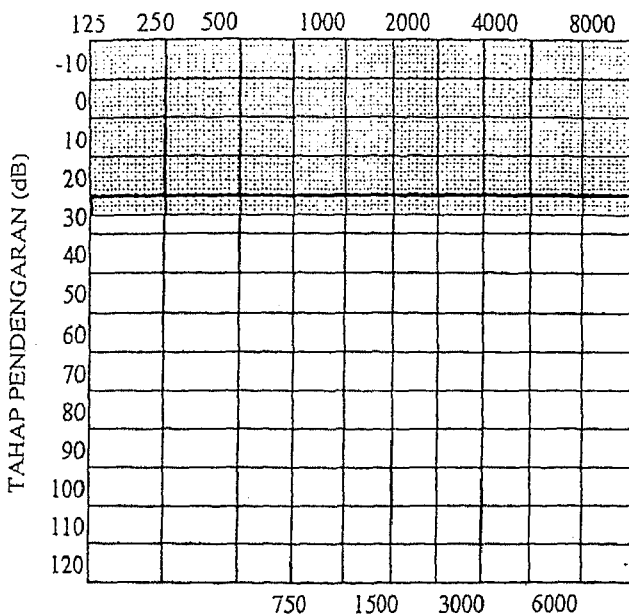
Lampiran IVd

SEKOLAH KEBANGSAAN PENDIDIKAN KHAS ALOR SETAR
KUALA ALOR
05400 ALOR SETAR

NAMA: *NEFAH HAFIZAH* TARIKH: *27/11/2011*

TAHUN: *11* JANTINA: *F*

FREKUENSI (Hz)



PETUNJUK

TELINGA	KN	KR
UDARA	O	X
UDARA (MASKED)	△	□
TULANG	<	>
TULANG (MASKED)	[]
TIDAK T/BALAS	↙	↘
SOUNDFIELD	R	NR
UNAIDED	S	S
AIDED	*	↓

SOUNDFIELD STIMULI:

- PULSE TONE
- WARBLE TONE
- NARROW BAND

RESPONSE RELIABILITY:

- BAIK
- SEDANG
- LEMAH

- wear BWA

KOMEN: HA in a good condition (suggested change to P/E)

- ear canal (soft wax ⊕). clear ⊕

- PTA (not reliable response) ⊕ 1KHz (115??)

- Ling sound test → w/ vision 4/6

→ w/out " 3/6

Plan:

① PTA

② change HA.

L
193

PUSAT KHIDMAT SETEMPAT
 SEKOLAH KEBANGSAAN PENDIDIKAN KHAS, ALOR SETAR,
 KUALA ALOR, ALOR SETAR,
 KEDAH DARUL AMAN

CASE HISTORY

(S4)

Nama: Nur Faiza Addira Che Dawd Jantina: perempuan
 Tarikh Lahir 8/12/1994. Alamat _____
 Tarikh clerking 27/01/2001. No. Tel _____
 Umur _____ Rujukan dari _____
 Kes/ makluman/ Informasi _____

SEJARAH SEMASA

Syak? ya, tidak
 Sebab? delayed speech.
 Umur sewaktu masalah dikenalpasti 1 thn.
 Extend of problem _____
 Pemeriksaan dan rawatan yang pernah di buat Ho Sp. Kemang

SEJARAH ANTENATAL

Dadah _____	Ya	<input checked="" type="radio"/> Tidak
Pendedahan pd radiasi _____	Ya	<input type="radio"/> Tidak
Penyakit maternal _____	Ya	<input type="radio"/> Tidak
Pend. Viral diseases _____	Ya	<input type="radio"/> Tidak

SEJARAH KELAHIRAN

Jangkamasa kandungan full-term.
 Jenis kelahiran - Spontan
 Assisted
 Induced
 Caesarian section
 Sebab _____
 Apgar score _____
 Berat badan 2.6 kg.

SEJARAH PERKEMBANGAN

Fizikal

Senyum 7
 Duduk normal
 Merangkak normal
 Berjalan normal

Pertuturan

Babbling
 Satu perkataan tidak
 2 perkataan tidak
 ayat tidak
 Receptive language present
 Speech at present "mama" "papa"

SEJARAH NEONATAL

Admission to Care Nursery Ya Tidak
 Jangkitan _____
 Ventilated @ given O2 Ya Tidak
 Defect of ENT Ya Tidak
 Specify _____
 Congenital heart disease Ya Tidak
 Seizures Ya Tidak

Incubated Ya Tidak
 Masalah pernafasan Ya Tidak
 Jaundice Ya Tidak
 Rx- Phototherapy
 Blood Transfusion
 Sepsis Ya Tidak

SEJARAH PERUBATAN

Penyakit telinga Ya Tidak
 Cerebral palsy Ya Tidak
 Ever hospitalized for
 Meningitis Ya Tidak
 Measles Ya Tidak

Mata Ya Tidak
 Seizures Ya Tidak
 Encephalitis Ya Tidak
 Septicemia Ya Tidak

SEJARAH KELUARGA

Ibubapa ada hubungan? Ya Tidak
 Adakah terdapat ahli keluarga yang mempunyai
 Masalah pendengaran? Ya Tidak

Sejarah keluarga Ya ^{5 berejole} Tidak
 Jumlah anak 5
 Position anak ini 3

LAIN-LAIN DISABILITIES

- Hada -

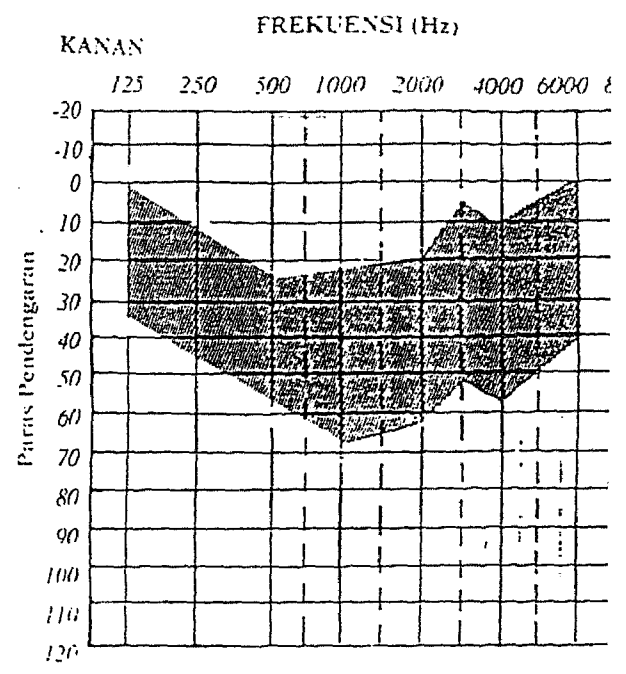
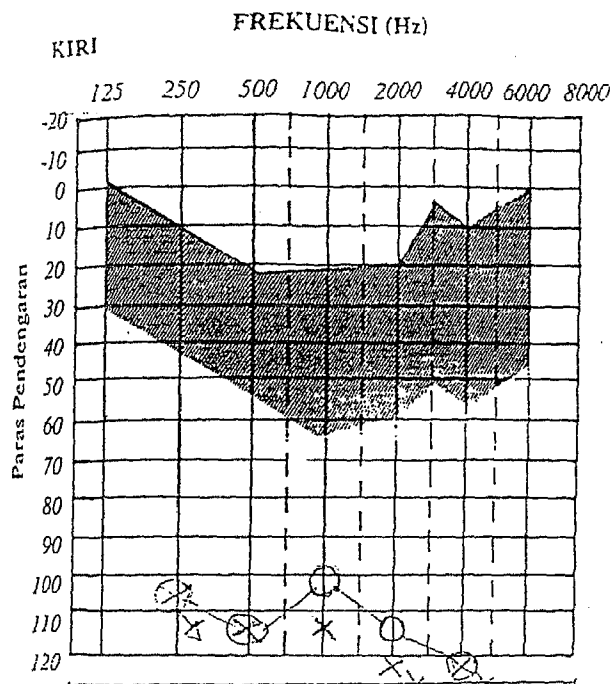
* Not wearing HA.



JABATAN AUDIOLOGI & SAINS PERTUTURAN
 FAKULTI SAINS KESIHATAN BERSEKUTU
 UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA

NAME: NUR FAIZA ABDINA

MRN: 02-0107 / 25 Mac 2009

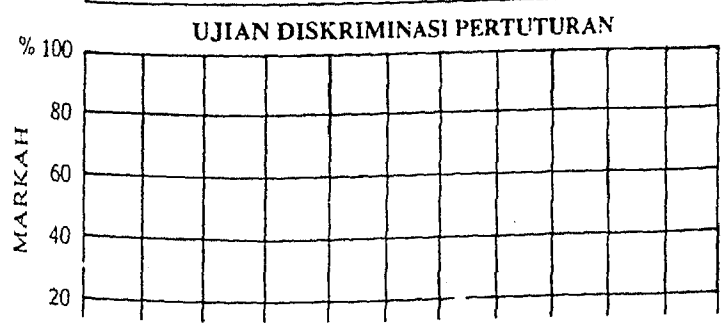


PETUNJUK

PURETONE AUDIOGRAM	Kn	Kr.
AIR UNMASKED	○	×
AIR MASKED	●	⊗
BONE UNMASKED	△	△
BONE MASKED	⌈	⌋
NO RESPONSE	↙	↘
COULD NOT TEST	CNT	
DID NOT TEST	DNT	
AUDIOMETER		

KOMEN

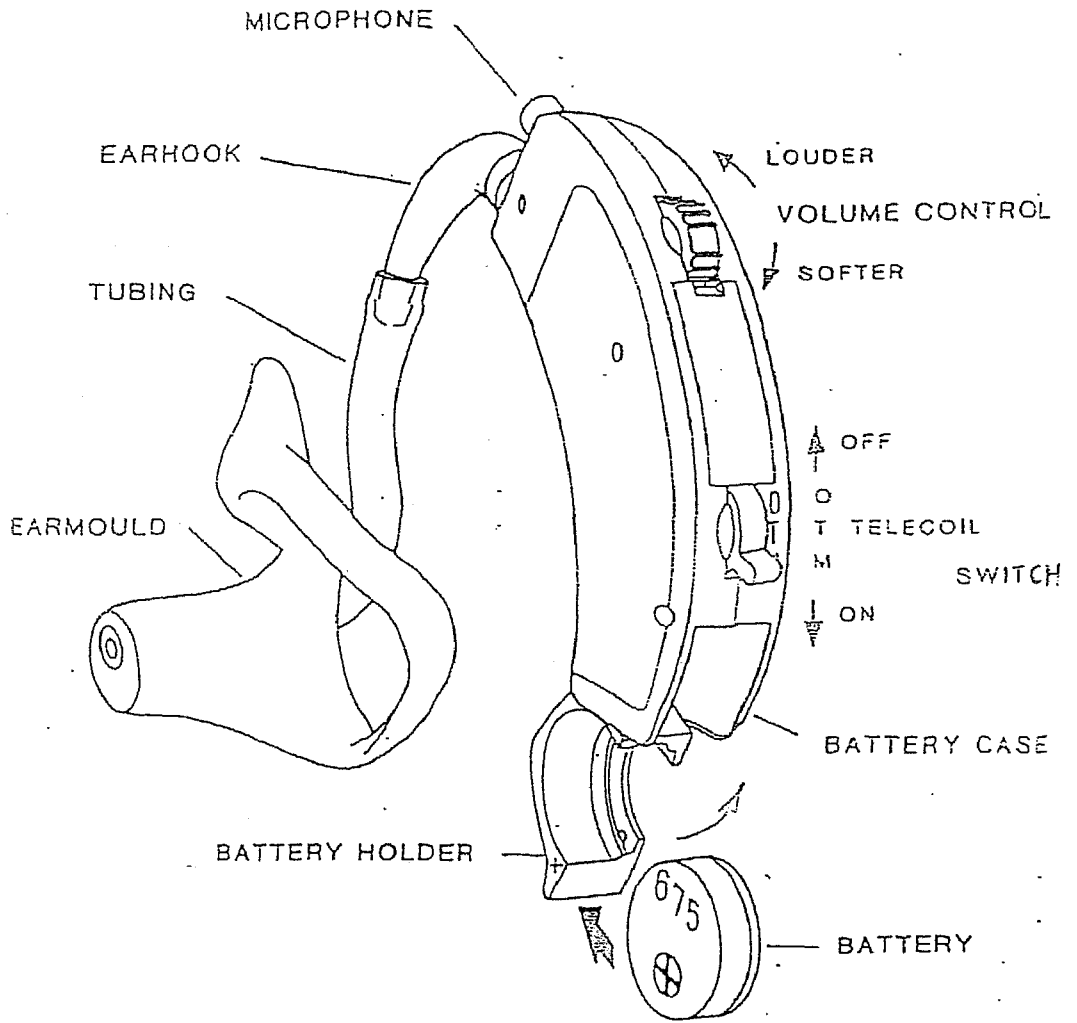
Reliability was fair to good
 Profound Smith w sloping
 sensorineural bilateral



SULAIMAN HAMZAH (Aud)
 Pegawai Pekar Audiologis
 Jabatan Pendidikan Khas,
 Kementerian Pendidikan M'sia

TANDATANGAN

Lampiran VI



Orofacial Examination Checklist

Client name: _____ Age: _____ Date: _____

Examiner: _____

I. Facial Characteristics

A. General appearance: normal color _____; normal symmetry _____; adenoid facies _____; other _____

B. Frontal view

1. eye spacing: normal (one eye apart) _____; hypertelorism _____; other _____

2. zygomatic bones: normal _____; hypoplasia _____; other _____

3. nasal area: septum (straight) _____; or deviated _____; nares _____; columella _____; septum/turbinate relationship _____; turbinate color _____; other notations _____

4. vertical facial dimensions:

a. upper (40% of face) _____; other notations _____

b. lower (60% of face) _____; other notations _____

5. lips: cupid's bow present _____; muscular union _____; neuromotor functioning—/i/ _____; /u/ _____; /p-p-p/ _____; other notations _____

C. Profile

1. normal (straight or convex) linear relationship between bridge of nose, to base of nose, to chin _____;

retusion	{	maxilla _____;	protrusion	{	maxilla _____;
		mandible _____;			mandible _____;

2. mandibular plane: normal _____; steep _____; flat _____

D. General notations:

II. Intraoral Characteristics

A. Dentition

1. general hygiene: good _____; needs improvement _____; caries _____; gingival hyperplasia or recession _____

2. occlusal relationships ("bite on your back teeth" and separate cheek from teeth with tongue depressor)

a. first molar contacts:

Class I—normal molar occlusion (mandibular molar is one-half tooth ahead of maxillary molar) _____

Class I malocclusion (normal molar relationship with variations in other areas of dentition) _____

Class II malocclusion (maxillary ahead of mandibular first molar) _____

Class III malocclusion (mandibular molar more than one-half tooth ahead of maxillary molar) _____

b. biting surfaces: normal vertical overlap (overbite) _____; excessive vertical overlap A____/ P____; normal horizontal overlap (overjet) _____; excessive horizontal overlap A____/ P____; crossbite (mandibular tooth or teeth outside or wider than maxillary counterpart, or maxillary tooth or teeth inside)

mandibular counterpart) _____; notation of teeth involved _____; open bite (gap between biting surfaces)
A _____ / P _____

c. sibilant production with teeth in occlusion: normal /s/ _____; /z/ _____; /ʃ/ _____; /ʒ/ _____

B. Hard palate ("extend your head backward")

1. midline coloration: normal (pink and white) _____; abnormal (blue tint) _____
2. lateral coloration: normal _____; torus palatinus (blue tint surrounding a raised midline bony growth) _____
3. posterior border and nasal spine: normal _____; short _____
4. general bony framework: normal _____; submucous cleft _____; cleft _____; repaired cleft _____; other _____
5. palatal vault: normal relationship between maxillary arch/vault _____; narrow maxillary arch/high vault _____; wide maxillary arch/flat vault _____; other _____
6. general notations: _____

C. Soft palate or velum (Examiner's eye level should be client's mouth level. Client's head erect, mouth three-fourths open, and tongue not extended out of mouth.)

1. midline muscle union (say "ah"): normal (whitish-pink tissue line) _____; submucous cleft (blue tint with A-type configuration during phonation) _____; cleft _____; repaired cleft _____
2. length: effective (closure of nasopharyngeal port possible during phonation) _____; ineffective (hypernasality noted) _____
3. velar dimple (where elevated soft palate buckles during phonation): normal 80% of total velar length (or 3–5 mm above tip of uvula) _____; other notations _____
4. velar elevation: normal (up to plane of hard palate) _____; reduced _____; other _____
5. range of velar excursion (up and back stretching during phonation): excellent _____; moderate _____; minimal _____
6. presence of hypernasality during counting: 60s _____; 70s _____; 80s _____; 90s _____
7. general notations: regarding air loss of unphonated sounds (nasal emission) and nasal resonance on phonated sounds _____

D. Uvula

1. shape: normal _____; bifid _____; other _____
2. position: midline _____; lateral _____

E. Fauces

1. open isthmus _____; tonsillar obstruction of isthmus _____
2. tonsil coloration: normal (pinkish) _____; inflamed _____

F. Pharynx

1. depth between velar dimple and pharyngeal wall on "ah": normal _____; deep _____; other _____
2. Passavant's pad: present during physiologic activity? _____
3. adenoidal surgery (ask client); intact _____; removed _____; date of tonsil/adenoid removal _____
4. gag response: positive _____; negative _____; weak _____
5. general notations: _____

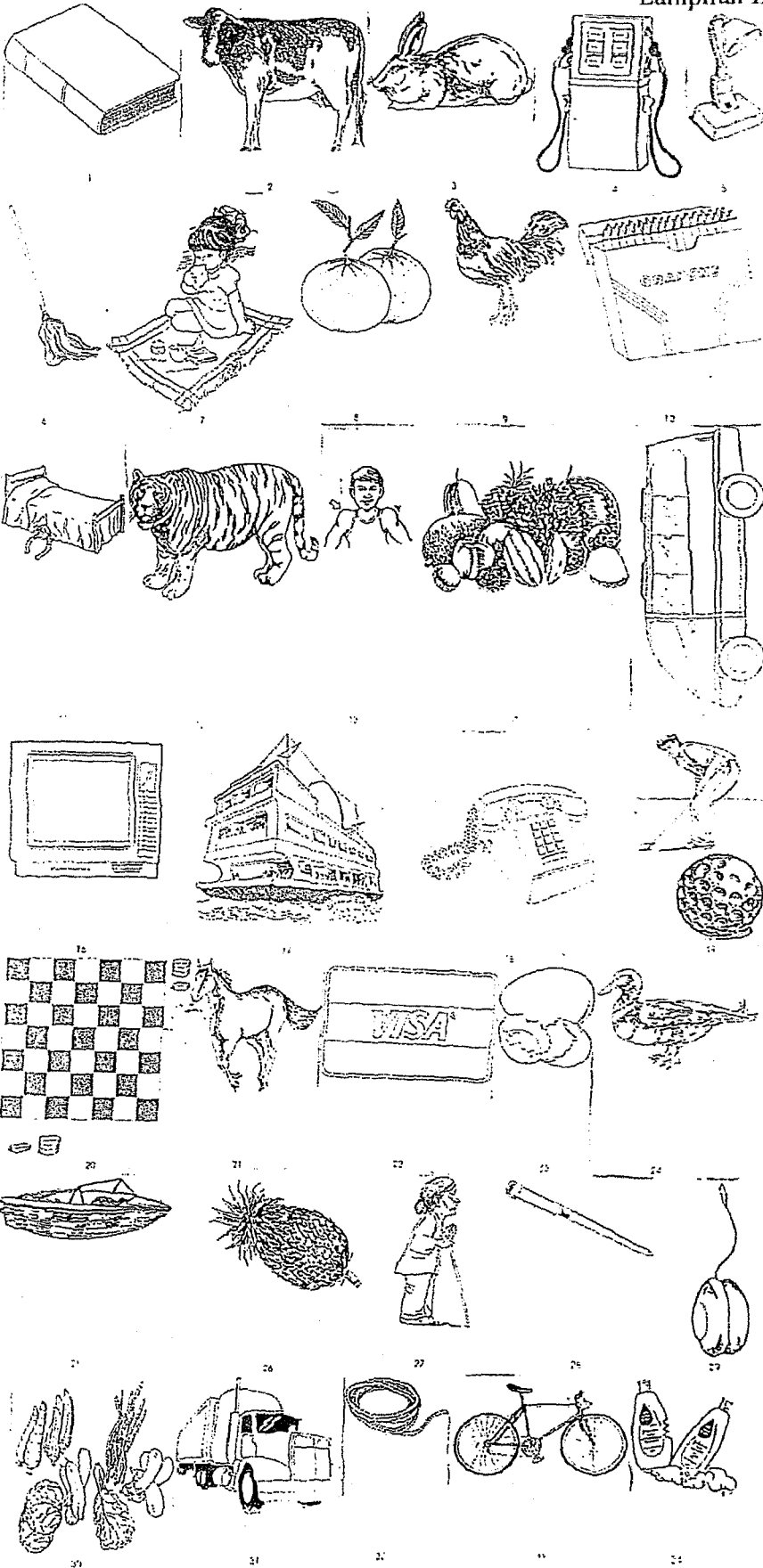
G. Tongue

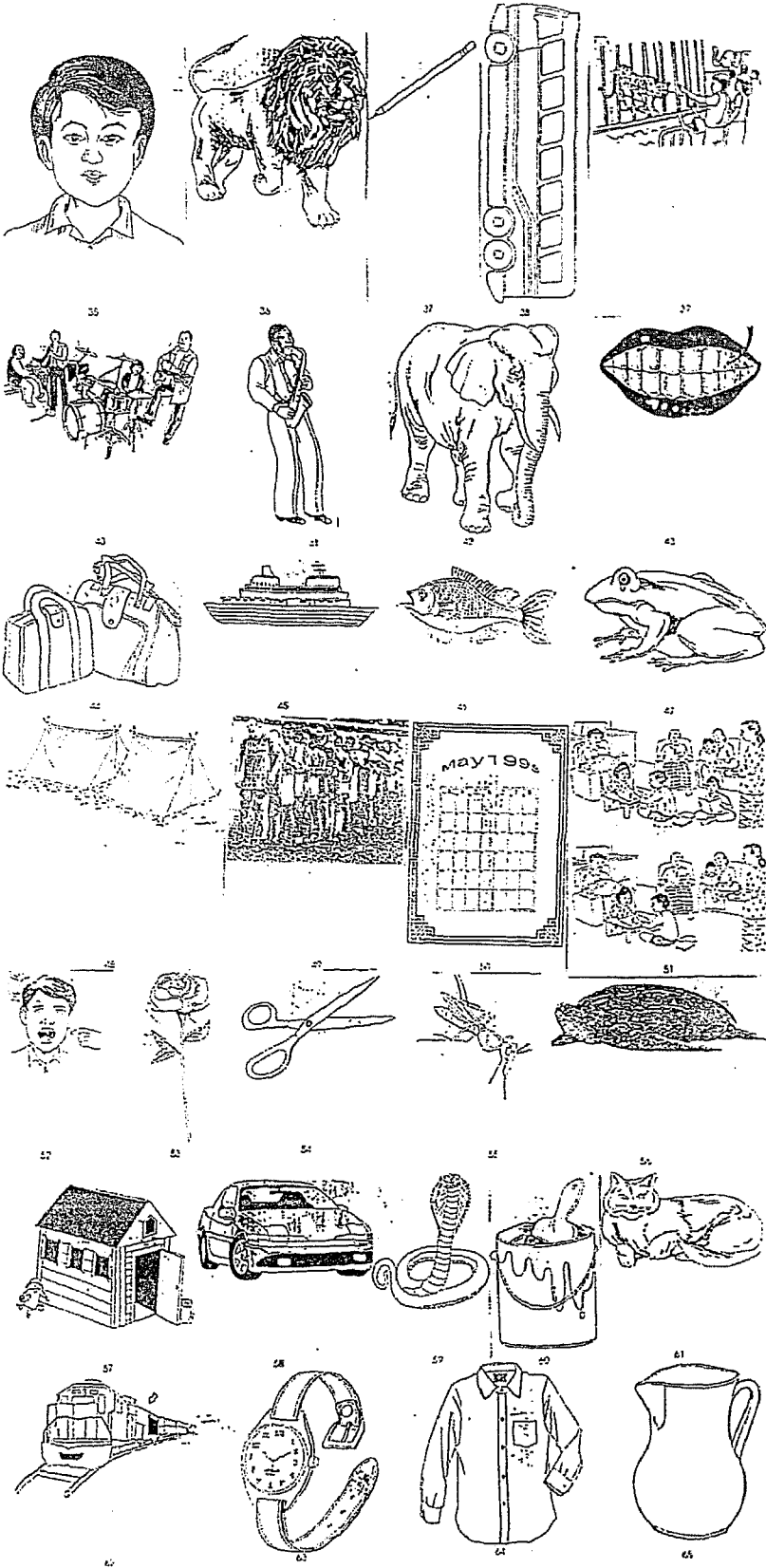
1. size: normal _____; macroglossia (rare) _____; microglossia _____
2. diadochokinetic rate—an estimate of neuromotor maturation for speech (observe consistency and pattern of rapid movements during the 15-repetition sequence)
 - a. normal movement patterns: tuh _____; luh _____; kuh _____; puh-tuh-kuh _____; describe variations _____
 - b. mandibular assist: normal (until age 7½) _____; possible neuromotor delay for speech (after 7½) _____
3. lingual frenum: normal (tongue tip to alveolar ridge when mouth is one-half open) _____; short _____
4. general notations: _____

III. General Observations and Other Findings _____

Source: "Orofacial Examination Checklist" by R. M. Mason and C. Simon, 1977, *Language Speech & Hearing Services in the Schools*, 8, pp. 161–163. Copyright 1977 by the American Speech-Language-Hearing Association, Rockville, Maryland. Reprinted by permission.

Lampiran IXa





UJIAN ARTIKULASI

Nama :S1.....

Tarikh :

Djh./Ting. : ...Djh. 1.....

Umur : ...7 tahun.....

T A H A P	F O N E M	RANGSANGAN	TRANSKRIPSI	TARIKH UJIAN						CATATAN
				AT			AR			
				A	T	R	A	T	R	
I	b	buku	buku	√						buku
		lembu	lɔmbu		√					lɔmbu
		arnab	arnab			√				alab
	p	pam	pam	√						pam
		lampu	lampu		√					lampu
		lap	lap			√				lap
	m	makan	makan	√						makan
		limau	limau		√					limau
		ayam	ajam			√				ajam
	w	warna	warna	√						walnɔ
		bawah	bawah		√					bawah
	h	harimau	harimau	√						harimɔu
		bahu	bahu		X					baku
		buah	buwah			√				buwah
	v	van	ven	√						ven
		T.V.	tivi		√					tivi
	f	feri	fɛri	X						peri
		telefon	telifon		√					telifon
		golf	gɔf			√				gɔf

II	d	dam	d _Λ m	√						d _Λ m
		kuda	kuda		√					kuda
		kad	k _Λ d			√				kaʔ
	t	telur	t _□ lur	√						t _□ luʔ
		itik	iteʔ		√					iteʔ
		bot	bot			√				bot
	n	nanas	n _□ n _Λ s	√						n _Λ n _Λ s
		nenek	neneʔ		√					nene
		pen	pen			√				pen
	j	yo-yo	jojo	√						jojo
		sayur	sajur		√					tajol
	l	lori	l _□ ri	√						l _□ ji
		tali	tali		√					tali
		basikal	basik _Λ l			√				batik _Λ l
	š	syampu	šempu	√						šempu
		Hasyim	hajim		√					hajim
	s	singa	siŋa	X						tiŋa
		pensel	pensel		X					pentε
		bas	b _Λ s			√				b _Λ s
z	zoo	zu:	X						Ju	
	muzik	muziʔ		X					mutiʔ	
	jaz	d ₃ _Λ s			X				t _Λ s	

III	g	gajah	gad ₃ ah	X					tatal
		gigi	gigi		√				gigi
		beg	beg			√			bεɿ
	k	kapal	kapal	√					kapal
		ikan	ikan		√				ikan
		katak	kat _ɿ ɿ			√			kat _ɿ ɿ
	X	khemah	xem _ɿ h	X					hem _ɿ
		akhir	axer		X				akel
		tarikh	tareh			X			talεɿ
	y	ghaib	Yaib	X					aib
	ŋ	nganga	ŋaŋa	√					ŋaŋa
		bunga	bun _ɿ a		√				bun _ɿ a
		gunting	gun _{ti} ŋ			√			gun _{ki} ŋ
	ŋ	nyamuk	ŋam _u ɿ	√					ŋam _u ɿ
		penyu	p _ŋ ŋu		√				p _ŋ ŋu
	r	rumah	rum _ɿ h	X					lum _ɿ h
		kereta	k _ŋ reta		X				k _ŋ leta
		ular	ul _ɿ r			X			ul _ɿ ɿ
	tʃ	cat	tʃ _ɿ ɿ	√					tʃ _ɿ ɿ
		kucing	kutʃ _ŋ		X				kutʃ _ŋ
		koc	kotʃ			X			koʃ
	d ₃	jam	d ₃ am	√					d ₃ am
		baju	bad ₃ u		X				badu
		jag	d ₃ ɿɿ			√			d ₃ ɿɿ

Nota : AT = awal tahun (tidak berkenaan)

AR = akhir tahun (tidak berkenaan)

A = awal suku kata

T = tengah suku kata

R = akhir suku kata

√ = betul

x = salah

UJIAN ARTIKULASI

Nama :S2..... Tarikh :

Djh./Ting. : ...Djh 1..... Umur :7 tahun.....

T A H A P	F O N E M	RANGSANGAN	TRANSKRIPSI	TARIKH UJIAN						CATATAN	
				AT			AR				
				A	T	R	A	T	R		
I	b	buku	buku	√						buku	
		lembu	lɔmbu		√					lɔbu	
		arnab	ɑrnab			√					alab
	p	pam	pam	√							pap
		lampu	lampu		√						lampu
		lap	lap			√					lap
	m	makan	makɑn	√							matɑn
		limau	limau		√						limau
		ayam	ajam			√					ajam
	w	warna	wɑrna	√							wɑna
		bawah	bawɑh		√						mawɑh
	h	harimau	harimau	X							alimau
		bahu	bahu		X						maku
		buah	buwɑh			√					muwɑh
	v	van	ven	√							ven
		T.V.	tivi		X						tibi
	f	feri	fɛri	X							pɛli
		telefon	tɛlɪfɔn		X						jɛlɪpɔn
		golf	gɔf			X					gɔp

II	d	dam	d _Λ m	√						d _Λ p
		kuda	kuda		√					kuda
		kad	k _Λ d			√				k _Λ ʔ
	t	telur	t _□ lur	√						t _□ lul
		itik	iteʔ		√					iteʔ
		bot	bot			√				b _□ ʔ
	n	nanas	n _□ n _Λ s	√						n _□ n _Λ s
		nenek	n _Λ n _Λ ʔ		√					n _Λ n _Λ ʔ
		pen	pen			√				b _Λ n
	j	yo-yo	jojo	X						koko
		sayur	sajur		X					nadul
	l	lori	l _□ ri	√						l _□ li
		tali	tali		√					tali
		basikal	basik _Λ l			√				majik _Λ l
	š	syampu	š _Λ mpu	√						š _Λ mpu
		Hasyim	hašim		√					ašip
	s	singa	siŋa	√						siŋa
		pensel	pensel		X					p _Λ ntš _Λ l
		bas	b _Λ s			X				b _Λ tš
z	zoo	zu:	√						zu	
	muzik	muziʔ		X					mutš _Λ ʔ	
	jaz	d ₃ _Λ s			X				d ₃ _Λ š	

UJIAN ARTIKULASI

Nama :S3.....

Tarikh :

Djh./Ting : ...Djh 1.....

Umur :7 tahun.....

T A H A P	F O N E M	RANGSANGAN	TRANSKRIPSI	TARIKH UJIAN						CATATAN
				AT			AR			
				A	T	R	A	T	R	
I	b	buku	buku	√						buku
		lembu	l□mbu		√					tabu
		arnab	ar nab			√				tadab
	p	pam	pa m	√						dab
		lampu	la mpu		√					dabpu
		lap	la p			√				lap
	m	makan	ma ka n	X						p□ki
		limau	li mau		X					pipu
		ayam	a ja m			√				argam
	w	warna	wa rna	X						p□ke
		bawah	ba wa h		X					papa
	h	harimau	ha ri mau	√						haki pau
		bahu	ba hu		X					baku
		buah	bu wa h			√				puah
	v	van	ve n	X						pu
		T.V.	ti vi		X					titi
	f	feri	fe ri	√						fegi
		telefon	te li fon		X					gipont□
		golf	go lf			X				afu

II	d	dam	d _Λ m	√						d _Λ p
		kuda	kuda		X					tutai
		kad	k _Λ d			√				k _Λ ? _?
	t	telur	t _□ lur	√						ta? _? tu
		itik	ite? _?		√					ite? _?
		bot	bot			√				b _□ ? _?
	n	nanas	n _□ n _Λ s	X						tata? _?
		nenek	n _Λ n _Λ ? _?		X					t _Λ t _Λ ? _?
		pen	p _Λ n			X				p _Λ
	j	yo-yo	jojo	X						tutu
		sayur	sajur		X					t _? latu
	l	lori	l _□ ri	X						d _Λ p
		tali	tali		X					tak _Λ
		basikal	basikal			X				bakiki
	š	syampu	š _Λ mpu	X						d _Λ p
		Hasyim	hašim		X					ahkim
	s	singa	si _Λ ga	X						g _Λ ka
		pensel	p _Λ nsel		X					pint _? š _Λ l
		bas	b _Λ s			X				b _Λ
	z	zoo	zu:	X						pu
		muzik	muzi? _?		X					papi
		jaz	d ₃ _Λ s			X				d ₃ _Λ s

III	g	gajah	gad ₃ ah	√						gad ₃ ah
		gigi	gigi		√					gigi
		beg	bεg			√				bεh
	k	kapal	kapal	√						kapal
		ikan	ikah		√					iki
		katak	kat _h			√				kat _h
	X	khemah	xemah	X						kep _h
		akhir	axer		X					pake
		tarikh	tareh			X				takeb
	y	ghaib	yaib	X						pake
	η	nganga	ηaja	X						keke
		bunga	bunja		X					bup
		gunting	guntin			X				gutip
	n	nyamuk	namu	X						d ₃ api
		penyu	p _h nu		X					pigu
	r	rumah	rumah	X						gupin
		kereta	k _h reta		X					gigit
		ular	ular			X				guk _h
	tj	cat	tj _h	X						ti
		kucing	kutjin		√					kutjin
		koc	kotj			X				ko
	d ₃	jam	d ₃ am	X						dap
		baju	bad ₃ u		√					bad ₃ u
		jag	d ₃ ah			X				pi

Nota : AT = awal tahun (tidak berkenaan)

AR = akhir tahun (tidak berkenaan)

A = awal suku kata

T = tengah suku kata

R = akhir suku kata

√ = betul

x = salah

UJIAN ARTIKULASI

Nama :S4.....

Tarikh :

Djh./Ting. :Djh 1.....

Umur : ...7 tahun.....

T A H A P	F O N E M	RANGSANGAN	TRANSKRIPSI	TARIKH UJIAN						CATATAN
				AT			AR			
				A	T	R	A	T	R	
I	b	buku	buku	√						buhu
		lembu	lɔmbu		√					dambu
		arnab	arnab			√				alab
	p	pam	pam	X						dam
		lampu	lampu		√					lampu
		lap	lap			√				lap
	m	makan	makan	X						bawah
		limau	limau		√					limau
		ayam	ajam			√				ajam
	w	warna	warna	√						waa
		bawah	bawah		√					bawah
	h	harimau	harimau	√						halibau
		bahu	bahu		√					bahu
		buah	buah			√				buah
	v	van	ven	√						ven
		T.V.	tivi		√					tive
	f	feri	feri	√						feli
		telefon	telefon		√					telefon
		golf	gɔf			X				gɔ

II	d	dam	d _Λ m	√					d _Λ m
		kuda	kuda		√				huda
		kad	k _Λ d			X			k _Λ h
	t	telur	t _□ lur	√					t _□ lua
		itik	ite _?		X				n _□ deh
		bot	bot			X			bu
	n	nanas	n _□ n _Λ s	√					nana
		nenek	nene _?		√				dah
		pen	pen			X			bah
	j	yo-yo	jojo	X					huhu
		sayur	sajur		X				daju
	l	lori	l _□ ri	X					daudah
		tali	tali		X				tahe
		basikal	basik _Λ l			X			baba
	š	syampu	šempu	X					empu
		Hasyim	hašim		X				halam
	s	singa	si _Λ ga	X					iah
		pensel	pen _Λ sel		X				penha
		bas	b _Λ s			X			bah
	z	zoo	zu:	X					u
		muzik	muzi _?		X				baueh
		jaz	d ₃ _Λ s			X			auh

III	g	gajah	gad ₃ ah	X						gagah
		gigi	gigi		X					hi
		beg	beg			X				beh
	k	kapal	kapal	X						ap _h
		ikan	ika _n		X					
		katak	kat _h ʔ			X				aja
	X	khemah	xem _h ah	X						hem _h ah
		akhir	axer		X					aeh
		tarikh	tareh			X				jatah
	y	ghaib	ʔaib	X						baib
	ŋ	nganga	ŋaŋa	X						haa
		bunga	bun _h a		X					buja
		gunting	gun _h tiŋ			X				juja
	n	nyamuk	na _m u _ʔ	X						tamu
		penyu	pe _n u		√					pe _n u
	r	rumah	ru _m ah	X						lupa
		kereta	ke _r eta		X					h _r la
		ular	u _l r			X				uha
	tʃ	cat	tʃ _h ʔ	X						ada
		kucing	ku _{tʃ} iŋ		X					kuha
		koc	ko _{tʃ}			X				kuha
	d ₃	jam	d ₃ am	√						d ₃ am
baju		ba _d ʔu		X					Baju	
jag		d ₃ ʔ			√				d ₃ a	

Nota : AT = awal tahun (tidak berkenaan)
 AR = akhir tahun (tidak berkenaan)
 A = awal suku kata
 T = tengah suku kata
 R = akhir suku kata

√ = betul
 x = salah

CARTA KEMAJUAN SEBUTAN FONEM

Lampiran XIVA

Nama:

Tarikh:

Tahun:

Umur:

T A H A P	F O N E M	PERCUBAAN			PERCUBAAN			TARIKH/KOMEN
		PERTAMA			KEDUA			
		A	T	R	A	T	R	
I	a							
	u							
	i							
	o							
	ɔ							
	e							
ɛ								

T A H A P	F O H E M	PERCUBAAN			PERCUBAAN			TARIKH/KOMEN
		PERTAMA			KEDUA			
		A	T	R	A	T	R	
II	au							
	ai							
	oi							
	oi							
	ei							
	ia							
	iu							
	ua							

T A H A P	F O N E M	PERCUBAAN						TARIKH/KOMEN
		PERTAMA			KEDUA			
		A	T	R	A	T	R	
III	b							
	p							
	m							
	w							
	h							
	v							
	f							

T A H A P	F O N E M	P E R C U B A A N						T A R I K H / K O M E N
		P E R T A M A			K E D U A			
		A	T	R	A	T	R	
I V	d							
	t							
	n							
	y							
	l							
	sh							
	z							

T A H A P	F O N E M	P E R C U B A A N						T A R I K H / K O M E N
		P E R T A M A			K E D U A			
		A	T	R	A	T	R	
IV-	s							
V	g							
	k							
	kh							
	gh							
	ng							
	ny							
	r							

T A H A P	F O N E M	PERCUBAAN						TARIKH/KOMEN
		PERTAMA			KEDUA			
		A	T	R	A	T	R	
V	c							
	j							
VI	b lwn p							
	d lwn t							
	g lwn k							
v lwn f								
z lwn s								
j lwn c								

A - AWAL
T - TENGAH
R - AKHIR