***Lampiran 1*** : kisi-kisi instrumen observasi untuk mengarang data Kemampuan Membaca Permulaan Anak di Pusat Layanan PUAD “MELATI” DWP UNM.

Nama Anak :

Kelas :

Umur :

Alamat :

Jenis Kelamin :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Variabel | Indikator | Item | Skor | | |
| B | C | K |
| Kemampuan membaca permulaan anak di Pusat Layanan PUAD “MELATI” DWP UNM | Mengenal huruf | Bagaimanakah kemampuan anak dalam menyebutkan huruf?   1. Bagaimanakah kemampuan anak dalam menunjukkan huruf? |  |  |  |
| 1. Mengenal suku kata | 1. Apakah anak bisa meyebutkan suku kata? 2. Apakah anak bisa merangkai huruf menjadi suku kata? |  |  |  |
| Mengenal kata | 1. Bagaimanakah kemampuan anak dalam menunjukkan kata? 2. Bagaimanakah kemampuan anak dalam merangkai kata? |  |  |  |

Keterangan :

B : Baik (3)

C : Cukup (2)

K : Kurang (1)

***Lampiran 2***

1. Petunjuk tes kemampuan membaca permulaan

* Jawablah pertanyaan berikut dengan benar!

1. Soal.
2. a) Anak mengambil huruf “ b, o, l, dan a” dari kata “ bola ”
3. ya
4. tidak

b) Anak menyusun suku kata “bo” dan ”la” dari kata “bola”

1. ya
2. tidak

c) Anak menyusun suku kata “bola”

1. ya
2. tidak
3. a) Anak mengambil huruf “ t, o, p dan i” dari kata “ topi ”
4. ya
5. tidak

b) Anak menyusun suku kata “to” dan ”pi” dari kata “topi”

1. ya
2. tidak

c) Anak menyusun kata “bola”

1. ya
2. tidak
3. a) Anak mengambil huruf “ m, o, b, i, dan l” dari kata “ mobil ”
4. ya
5. tidak

b) Anak menyusun suku kata “mo” dan ”bil” dari kata “mobil”

1. ya
2. tidak

c) Anak menyusun kata “mobil”

1. ya
2. tidak
3. Anak mengambil huruf “ r, o, d, dan a” dari kata “ roda ”
4. ya
5. tidak

b) Anak menyusun suku kata “ro” dan ”da” dari kata “roda”

1. ya
2. Tidak

c) Anak menyusun kata “roda”

1. Ya
2. Tidak
3. Anak mengambil huruf “ w, i, s, a, t, dan a” dari kata “ wisata ”
4. Ya
5. Tidak

b) Anak menyusun suku kata “wi, sa dan ”ta” dari kata “wisata”

1. Ya
2. Tidak

c) Anak menyusun kata “wisata”

1. Ya
2. Tidak

***Lampiran 3***

**PEDOMAN OBSERVASI**

Nama : ……………………

No. induk : ……………………

Kelompok : ……………………

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Yang diamati | Benar  1 | Salah  0 |  |
| 1. | Anak mengambil huruf “ b, o, l, dan a” dari kata “ bola ” |  |  |
|  | Anak menyusun suku kata “bo” dan ”la” dari kata “bola” |  |  |
|  | Anak menyusun kata “bola” |  |  |
| 2. | Anak mengambil huruf “ t, o, p dan i” dari kata “ topi ” |  |  |  |
|  | Anak menyusun suku kata “to” dan ”pi” dari kata “topi” |  |  |
|  | Anak menyusun kata “topi” |  |  |  |
| 3. | Anak mengambil huruf “ m, o, b, i dan l” dari kata “mobil” |  |  |  |
|  | Anak menyusun suku kata “mo” dan ”bil” dari kata “mobil” |  |  |  |
|  | Anak menyusun kata “mobil” |  |  |  |
| 4. | Anak mengambil huruf “ r, o, d dan a” dari kata “roda” |  |  |  |
|  | Anak menyusun suku kata “ro” dan ”da” dari kata “roda” |  |  |
|  | Anak menyusun kata “ roda ” |  |  |
| 5. | Anak mengambil huruf “ w, i, s, a, t dan a” dari kata “wisata” |  |  |
|  | Anak menyusun suku kata “wi,sa” dan ”ta” dari kata “wisata” |  |  |
|  | Anak menyusun kata “wisata” |  |  |

***Lampiran 4***

**SKOR HASIL *PRETEST***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Responden/subjek | Skor | | | | | | | | | | | | | | | Jumlah |
| 1 | | | 2 | | | 3 | | | 4 | | | 5 | | |
| a | b | c | a | b | c | a | b | c | a | b | c | a | b | c |
| 1 | Ima | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 8 |
| 2 | Aura | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 8 |
| 3 | Ade | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 12 |
| 4 | Dzaky | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 12 |
| 5 | Rangga | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 12 |
| 6 | Andika | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 8 |
| 7 | Hanief | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 11 |
| 8 | Aufa | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 8 |
| 9 | Fadli | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 10 |
| 10 | Abang | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 8 |
| 11 | Adin | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 8 |
| 12 | Safran | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 10 |
| **Total** | | | | | | | | | | | | | | | | | **117** |

***Lampiran 5***

**SKOR HASIL *POSTTEST***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Responden/subjek | Skor | | | | | | | | | | | | | | | Jumlah |
| 1 | | | 2 | | | 3 | | | 4 | | | 5 | | |
| a | b | c | a | b | c | a | b | c | a | b | c | a | b | c |
| 1 | Ima | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 13 |
| 2 | Aura | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 10 |
| 3 | Ade | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 |
| 4 | Dzaky | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 13 |
| 5 | Rangga | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 13 |
| 6 | Andika | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 11 |
| 7 | Hanief | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 13 |
| 8 | Aufa | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 11 |
| 9 | Fadli | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 12 |
| 10 | Abang | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 10 |
| 11 | Adin | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 12 |
| 12 | Safran | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 13 |
| **Total** | | | | | | | | | | | | | | | | | **144** |

***Lampiran 6***

Uji *Wilcoxon*

Distribusi sampling T yaitu :

E (T) =

4

= 12 (12 + 1) = 156 = 39

4 4

T=

=

=

=

= =

T = 12,74

**Untuk landasan pengujian nilai Z**

Z =

T

= 0 – 39 = - 39

12,74 12,74

Z = - 3,061

Catatan

Dari perhitungan diatas diperoleh nilai Z *hitung* = - 3,061 nilai tersebut dibandingkan dengan Z *tabel =* - 3,32 berarti terdapat perbedaan (hipotesa diterima).

**Lampiran 7**

Tabel harga kritis T dalam Tes Ranking bertanda *Wilcoxon*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Tingkat signifikansi untuk tes satu sisi | | | | |
| .025 | .01 | | .005 | |
| Tingkat signifikansi untuk tes dua sisi | | | | |
| .05 | | .02 | | .01 |
| 6 | 0 | | - | | - |
| 7 | 2 | | 0 | | - |
| 8 | 4 | | 2 | | 0 |
| 9 | 6 | | 3 | | 2 |
| 10 | 8 | | 5 | | 3 |
|  |  | |  | |  |
| 11 | 11 | | 7 | | 5 |
| 12 | 14 | | 10 | | 7 |
| 13 | 17 | | 13 | | 10 |
| 14 | 21 | | 16 | | 13 |
| 15 | 25 | | 20 | | 16 |
|  |  | |  | |  |
| 16 | 30 | | 24 | | 20 |
| 17 | 35 | | 28 | | 23 |
| 18 | 40 | | 33 | | 28 |
| 19 | 46 | | 38 | | 32 |
| 20 | 52 | | 43 | | 38 |
|  |  | |  | |  |
| 21 | 59 | | 49 | | 43 |
| 22 | 66 | | 56 | | 49 |
| 23 | 73 | | 62 | | 55 |
| 24 | 81 | | 69 | | 61 |
| 25 | 89 | | 77 | | 68 |

***Lampiran 8***

Tabel Distribusi Z

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Z | 0.00 | 0.01 | 0.02 | 0.03 | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 0.08 | 0.09 |
| -5,0 | 0.0000003 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| -4.5 | 0.000003 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| -4,0 | 0.00003 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| -3,5 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 | 0.0002 |
| -3,4 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0002 |
| -3.3 | 0.0005 | 0.0005 | 0.0005 | 0.0004 | 0.0004 | 0.0004 | 0.0004 | 0.0004 | 0.0004 | 0.0003 |
| -3.2 | 0.0007 | 0.0007 | 0.0006 | 0.0006 | 0.0006 | 0.0006 | 0.0006 | 0.0005 | 0.0005 | 0.0005 |
| -3.1 | 0.0010 | 0.0009 | 0.0009 | 0.0009 | 0.0008 | 0.0008 | 0.0008 | 0.0008 | 0.0007 | 0.0007 |
| -3,0 | 0.0013 | 0.0013 | 0.0013 | 0.0012 | 0.0012 | 0.0011 | 0.0011 | 0.0011 | 0.0010 | 0.0010 |
| -2.9 | 0.0019 | 0.0018 | 0.0018 | 0.0017 | 0.0016 | 0.0016 | 0.0015 | 0.0015 | 0.0014 | 0.0014 |
| -2.8 | 0.0026 | 0.0025 | 0.0024 | 0.0023 | 0.0023 | 0.0022 | 0.0021 | 0.0021 | 0.0020 | 0.0019 |
| -2.7 | 0.0035 | 0.0034 | 0.0033 | 0.0032 | 0.0031 | 0.0030 | 0.0029 | 0.0028 | 0.0027 | 0.0026 |
| -2.6 | 0.0047 | 0.0045 | 0.0044 | 0.0043 | 0.0041 | 0.0040 | 0.0039 | 0.0038 | 0.0037 | 0.0036 |
| -2.5 | 0.0062 | 0.0060 | 0.0059 | 0.0057 | 0.0055 | 0.0054 | 0.0052 | 0.0051 | 0.0049 | 0.0048 |
| -2.4 | 0.0082 | 0.0080 | 0.0078 | 0.0075 | 0.0073 | 0.0071 | 0.0069 | 0.0068 | 0.0066 | 0.0064 |
| -2.3 | 0.0107 | 0.0104 | 0.01020 | 0.0099 | 0.0096 | 0.0094 | 0.0091 | 0.0089 | 0.0087 | 0.0084 |
| -2.2 | 0.0139 | 0.0136 | 0.0132 | 0.0129 | 0.0125 | 0.0122 | 0.0119 | 0.0116 | 0.0113 | 0.0110 |
| -2,1 | 0.0179 | 0.0174 | 0.0170 | 0.0166 | 0.0162 | 0.0158 | 0.0154 | 0.0150 | 0.0146 | 0.0143 |
| -2.0 | 0.0228 | 0.0222 | 0.0217 | 0.0212 | 0.0207 | 0.0202 | 0.0197 | 0.0192 | 0.0188 | 0.0183 |
| 1.9 | 0.0287 | 0.0281 | 0.0274 | 0.0268 | 0.0262 | 0.0256 | 0.0250 | 0.0244 | 0.0239 | 0.0233 |
| -1.8 | 0.0359 | 0.0351 | 0.0344 | 0.0336 | 0.0329 | 0.0322 | 0.0314 | 0.0307 | 0.0301 | 0.0294 |
| -1.7 | 0.0446 | 0.0436 | 0.0427 | 0.0418 | 0.0409 | 0.0401 | 0.0392 | 0.0384 | 0.0375 | 0.0367 |
| -1.6 | 0.0548 | 0.0537 | 0.0526 | 0.0516 | 0.0505 | 0.0495 | 0.0485 | 0.0475 | 0.0465 | 0.0455 |
| -1.5 | 0.0668 | 0.0655 | 0.0643 | 0.0630 | 0.0618 | 0.0606 | 0.0594 | 0.0582 | 0.0571 | 0.0559 |
| -1.4 | 0.0808 | 0.0793 | 0.0778 | 0.0764 | 0.0749 | 0.0735 | 0.0721 | 0.0708 | 0.0694 | 0.0681 |
| -1.3 | 0.0968 | 0.0951 | 0.0934 | 0.0918 | 0.0901 | 0.0885 | 0.0869 | 0.0853 | 0.0838 | 0.0823 |
| -1.2 | 0.1151 | 0.1131 | 0.1112 | 0.1093 | 0.1075 | 0.1056 | 0.1038 | 0.1020 | 0.1003 | 0.0985 |
| -1.1 | 0.1357 | 0.1335 | 0.1314 | 0.1292 | 0.1271 | 0.1251 | 0.1230 | 0.1210 | 0.1190 | 0.1170 |
| -1.0 | 0.1587 | 0.1562 | 0.1539 | 0.1515 | 0.1492 | 0.1469 | 0.1446 | 0.1423 | 0.1401 | 0.1379 |
| -0.9 | 0.1841 | 0.1814 | 0.1788 | 0.1762 | 0.1736 | 0.1711 | 0.1685 | 0.1660 | 0.1635 | 0.1611 |
| -0.8 | 0.2119 | 0.2090 | 0.2061 | 0.2033 | 0.2005 | 0.1977 | 0.1949 | 0.1922 | 0.1894 | 0.1867 |
| -0.7 | 0.2420 | 0.2389 | 0.2358 | 0.2327 | 0.2296 | 0.2266 | 0.2236 | 0.2206 | 0.2177 | 0.2148 |
| -0.6 | 0.2743 | 0.2709 | 0.2676 | 0.2643 | 0.2611 | 0.2578 | 0.2546 | 0.2514 | 0.2483 | 0.2451 |
| -0.5 | 0.3085 | 0.3050 | 0.3015 | 0.2981 | 0.2946 | 0.2912 | 0.2877 | 0.2843 | 0.2810 | 0.2776 |
| -0.4 | 0.3446 | 0.3409 | 0.3372 | 0.3336 | 0.3300 | 0.3264 | 0.3228 | 0.3192 | 0.3156 | 0.3121 |
| -0.3 | 0.3821 | 0.3783 | 0.3745 | 0.3707 | 0.3669 | 0.3632 | 0.3594 | 0.3557 | 0.3520 | 0.3483 |
| -0.2 | 0.4207 | 0.4168 | 0.4129 | 0.4090 | 0.4052 | 0.4013 | 0.3974 | 0.3936 | 0.3897 | 0.3859 |
| -0.1 | 0.4602 | 0.4562 | 0.4522 | 0.4483 | 0.4443 | 0.4404 | 0.4364 | 0.4325 | 0.4286 | 0.4247 |
| -0.0 | 0.5000 | 0.4960 | 0.4920 | 0.4880 | 0.4840 | 0.4801 | 0.4761 | 0.4721 | 0.4681 | 0.4641 |