**Shell Sort**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jarak** | **A(1)** | **A(2)** | **A(3)** | **A(4)** | **A(5)** | **A(6)** |
| **Awal** | **9** | **1** | **2** | **5** | **6** | **4** |
| **Jarak = 5** | **1** | **2** | **5** | **6** | **4** | **9** |
| **Jarak = 1** | **1** | **2** | **6** | **5** | **4** | **9** |
| **Jarak = 2** | **1** | **2** | **4** | **5** | **6** | **9** |
| **Akhir** | **1** | **2** | **4** | **5** | **6** | **9** |

**Bubble Sort**

(9 1 2 5 6 4) menjadi (9 1 2 5 4 6)

(9 1 2 5 4 6) menjadi (9 1 2 4 5 6)

(9 1 2 4 5 6) menjadi (1 9 2 4 5 6)

(1 9 2 4 5 6) menjadi (1 2 9 4 5 6)

(1 2 9 4 5 6) menjadi (1 2 4 9 5 6)

(1 2 4 9 5 6) menjadi (1 2 4 5 9 6)

(1 2 4 5 9 6) menjadi (1 2 4 5 6 9)